

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

| सं. 2441] | नई दिल्ली, शुक्रवार, जुलाई 26, 2019/श्रावण 4, 1941 |
|-----------|--|
| No. 2441] | NEW DELHI, FRIDAY, JULY 26, 2019/SHRAVANA 4, 1941 |

पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय

अधिसूचना

नई दिल्ली, 25 जुलाई, 2019

का.आ. 2681(अ).— अधिसूचना का निम्नलिखित प्रारुप, जिसे केन्द्रीय सरकार, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 (1986 का 29) की धारा 3 की उपधारा (2) के खंड (v) और खंड (xiv) तथा उपधारा (3) के साथ पठित उपधारा (1) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, जारी करने का प्रस्ताव करती है, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के नियम 5 के उपनियम (3) की अपेक्षानुसार, जनसाधारण की जानकारी के लिए प्रकाशित किया जाता है; जिनके उससे प्रभावित होने की संभावना है, और यह सूचित किया जाता है कि उक्त प्रारूप अधिसूचना पर, उस तारीख से, जिसको इस अधिसूचना को अंतर्विष्ट करने वाले भारत के राजपत्र की प्रतियां जनसाधारण को उपलब्ध करा दी जाती हैं, साठ दिन की अवधि की समाप्ति पर या उसके पश्चात् विचार किया जाएगा;

ऐसा कोई व्यक्ति, जो प्रारूप अधिसूचना में अंतर्विष्ट प्रस्तावों के संबंध में कोई आपित्त या सुझाव देने का इच्छुक है, वह विनिर्दिष्ट अवधि के भीतर, केन्द्रीय सरकार द्वारा विचार किए जाने के लिए अपनी आपित्त या सुझाव सचिव, पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, इंदिरा पर्यावरण भवन, जोर बाग रोड, अलीगंज, नई दिल्ली-110003 को या ई-मेल esz-mef@nic.in पर लिखित रूप में भेज सकता है।

प्रारूप अधिसूचना

लखेरी घाटी वन्यजीव अभयारण्य परलाखेमुंडी वन संभाग और बरहामपुर वन क्षेत्र के प्रशासिनक क्षेत्राधिकार के अंतर्गत पूर्ण तथा उड़ीसा के गजपित जिलों में स्थित है। भौगोलिक रूप से, यह पूर्व दिशा में देशांतर $84^{\circ}16'43.7''$ और $84^{\circ}26'28.1'''$ और उत्तर में अक्षांश $19^{\circ}12'6.4'''$ और $19^{\circ}23'41.9'''$ के बीच स्थित है। लखेरी 'कुई' की बोली में एक शब्द है, जिसका आदिवासी समुदाय में 'सघन' अर्थ है। इसी तरह, घाटी पहाड़ियों के बीच समतल भूमि का एक लम्बा फैला हुआ

3836 GI/2019 (1)

हिस्सा है। अतः, अभयारण्य का नाम "लखेरी घाटी" सघन पहाड़ी के अंतर्गत एक समतल भूमि को दिया गया है। अभयारण्य का कुल क्षेत्रफल 185.87 वर्ग किलोमीटर है;

और, रामनदी और घोदाहादा नदी का जलग्रहण क्षेत्र, समृद्ध वनस्पित और जीवजंतु जैव विविधता, प्रसिद्ध चट्टान की विशेषताएं, मनोरम भू-दृश्य और एक मेगा शाकाहारी, हाथी और प्रमुख पशु, विशाल भारतीय गिलहरी महत्वपूर्ण रूप में जाने जाते हैं। रामनदी और घोदाहादा दोनों निदयाँ पीने और घरेलू उपयोग योग्य जल और कृषि फसल के लिए सिंचाई का स्रोत होने के कारण अभयारण्य से जल निकासी को छोड़ देती हैं और स्थानीय लोगों और क्षेत्र की जीवन रेखा के लिए जीविका का स्रोत बन जाती हैं:

और, लखेरी घाटी वन्यजीव अभयारण्य में वृक्षों की लगभग 97 प्रजातियां, झाड़ियों और जड़ी बूटियों की 28 प्रजातियां, पर्वतारोहियों की 16 प्रजातियां, घासों की 14 प्रजातियां, फर्न की 38 प्रजातियां, ऑर्किंड की 26 प्रजातियां, स्तनधारियों की 33 प्रजातियां, पक्षियों की 90 प्रजातियां, 05 उभयचरों की प्रजातियाँ, सरीसृपों की 31 प्रजातियाँ और मछलियों की 17 प्रजातियाँ हैं और इसलिए समृद्ध पुष्प और जीव-जंतु जैव विविधता का प्रदर्शन करती है;

और, अभयारण्य से महत्वपूर्ण वनस्पित अभिलिखित की गई है जिसमें एमबिलका ऑफिसिनालस (आमला), टरिमनालिया अर्जुना (अर्जुन), सराका इंडिका (अशोक), फिकस रेलिगियोसा (अस्वस्था (पपल), टरिमनालिया बेलेरिका (बहाडा), फिसकस रेलिगियोसा (बारा), एगले मरमेलोस (बेई), सेन्टालम एल्बम (चंदन), माइकिलया चम्पाका (चम्पा), फिशस ग्लोमेरेटा (डिमिरी), आइलैंथस एक्सेल (गोहिरा), टर्मिनिलिया चीकुला (हरिदा), अज़ारिदराद इंडिका (नीम), बुटेया मोनोस्पर्मा (पलासा), सोयिमडा फेबरीफुगे (रोहिनी), स्ट्रेबलस एसपर (सहादा), हेमिडेसमस इंडिकस (अनन्तामुला), कुरकुमा स्पप. (बाना हल्दी), फेलेंथस निरूरी (बडियनला), एंड्रोग्रैफिस पैनकुलाटा (बीहुई नीम), वुडफोर्डिया फर्टिकोसा (धतुकी), नक्टेन्थिस अर्बोटेरिस (गैंगासुई), स्मिलैक्स मैक्रोपाला (मुटुरी), जिमनेवा सिल्विस्ट्रीस (गुडमरी), एसपैरागस रेसेमोसस (सताबरी), कसकुटा रेफ्लेक्सा (निर्मली), सायनोडोन डेक्टाइलोन (डूबा), सिमबोपोगोन साइट्रेट, वांडा टेस्टासी (रसना), आदि शामिल हैं;

और, लखेरी घाटी वन्यजीव अभयारण्य के प्रमुख जीवजंतु पेरटोसस गिगेंटस (बुदुदी), मिनस क्रिसिकाडुडाटा (बज्रकपटा), कूनोन अल्पाइन (बिलया कुकुर), फेलिस चाउस एफिनिस (बाणबीरदी (कटाश), सुस स्क्रोफा (बरहा), रउतफा बाइकलर (बेलेरामुसा), मेलुरस उरिसेनस (भालू), एलाफस मैक्सीमम (हाथी), हेंयना हेंयना (हेताबघा), हिस्टीरिक्स इंडिया (जिंका), पैंथेरा प्राडस (कलारापितिरिया बाघ), मुंटियासस मुन्तिजाक (कुटरूआ), हर्पेस्टेस एडवर्ड्स (नेउल हिटया), हर्पेस्टेस अयूप्रोटेक्टस (नेउला) (कुजी), लुटुरा परसिपिसिलाटा (ओधा), कैनिस लुपस (रामािसयाल), विवर्रकुला इंडिका (सिलयापंती), सरवस यूनिकोलर (सांभर), मेगािलमा जेयेलिनका (बया), मेरोप्स ओरिएंटल (टिया), रैकोफोरस लेंकेमिस्टाक्स (कत्था बंगा), बाटागुर बसका (नदी कैंचा), लिसेमाइस पंकटाटा (पोखरी कैंचा), गािवयािलस गैनेटिकस (थािन्टिया कुम्भिरा), गिरिगिट ज़ायलािनकस (बहुरूपी एंडुआ), वेरानस फाल्केवेंस (मिटिया गोही), एरिक्स जोनी (दो-मुंडिया बोआ), पायथन मोलुरस मोलुरस (अजगर), क्राइसोपेलिया ऑर्नेट (उदांता सापा), बुंगरस फािसआटस (राणा सापा), नाज़ा ऑक्सियाना (काला नाग), ओफियोफैगस हन्नाह (अहीराज), वालागोिनिया अट्टू (बालिया), क्लारियस बैट्टाचल (मगुरा), आदि हैं;

और, लखेरी घाटी वन्यजीव अभयारण्य के चारों ओर के क्षेत्र को, जिसका विस्तार और सीमाएं इस अधिसूचना के पैराग्राफ 1 में विनिर्दिष्ट हैं, पारिस्थितिकी और पर्यावरणीय की दृष्टि से पारिस्थितिकी संवेदी जोन के रूप में सुरक्षित और संरक्षित करना तथा उक्त पारिस्थितिकी संवेदी जोन में उद्योगों या उद्योगों की श्रेणियों के प्रचालन तथा प्रसंस्करण को प्रतिषिद्ध करना आवश्यक है;

अतः, अब, केन्द्रीय सरकार, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के नियम 5 के उपनियम (3) के साथ पठित पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 (1986 का 29) (जिसे इसमे इसके पश्चात् पर्यावरण अधिनियम कहाँ गया है) की उपधारा (1) तथा धारा 3 की उपधारा (2) एवं उपधारा (3) के खंड (v) और खंड (xiv) केन्द्रीय सरकार द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते

हुए, उड़ीसा के गजपित जिला के लखेरी घाटी वन्यजीव अभयारण्य की सीमा के चारों ओर 3 (तीन) किलोमीटर तक विस्तारित क्षेत्र को पारिस्थितिकी-संवेदी जोन (जिसे इसमें इसके पश्चात् पारिस्थितिकी संवेदी जोन कहा गया है) के रूप में अधिसूचित करती है, जिसका विवरण निम्नानुसार है, अर्थात् :-

- 1. **पारिस्थितिकी संवेदी जोन का विस्तार और सीमा.**-(1) पारिस्थितिकी संवेदी जोन लखेरी घाटी वन्यजीव अभयारण्य की सीमा के चारों ओर 3 (तीन) किलोमीटर समरुप के साथ विस्तृत है और पारिस्थितिकी संवेदी जोन का क्षेत्रफल 244 वर्ग किलोमीटर है।
- (2) लखेरी घाटी वन्यजीव अभयारण्य और पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा का वर्णन **उपाबंध-।** के रूप में संलग्न है।
- (3) सीमा विवरण और अक्षांश और देशांतर के साथ पारिस्थितिकी संवेदी जोन के लखेरी घाटी वन्यजीव अभयारण्य का मानचित्र **उपाबंध- || क** और **उपाबंध- || ख** के रूप में संलग्न है।
- (4) पारिस्थितिकी संवेदी जोन और लखेरी घाटी वन्यजीव अभयारण्य की सीमा के भू-निर्देशांकों की सूची **उपाबंध-III** के सारणी **क** और सारणी **ख** में दी गई है ।
- (5) मुख्य बिंदुओं के भू-निर्देशांकों के साथ पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाले ग्रामों की सूची **उपाबंध-IV** के रूप में संलग्न है।
- 2. पारिस्थितिकी संवेदी जोन के लिए आंचलिक महायोजना.—(1) राज्य सरकार, पारिस्थितिकी संवेदी जोन के प्रयोजन के लिए, राजपत्र में अंतिम अधिसूचना के प्रकाशन की तारीख से दो वर्ष की अवधि के भीतर, स्थानीय व्यक्तियों के परामर्श से और इस अधिसूचना में दिए गए अनुबंधों का पालन करते हुए, राज्य सरकार के सक्षम प्राधिकारी के अनुमोदनार्थ एक आंचलिक महायोजना बनायेगी।
- (2) राज्य सरकार द्वारा पारिस्थितिकी संवेदी जोन के लिए आचंलिक महायोजना इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट रीति से तथा प्रासंगिक केंद्रीय और राज्य विधियों के अनुरूप तथा केंद्रीय सरकार द्वारा जारी दिशा निर्देशों, यदि कोई हों, के अनुसार बनायी जाएगी।
- (3) आंचलिक महायोजना में पारिस्थितिकी और पर्यावरण संबंधी सरोकारों को शामिल करने के लिए इसे राज्य सरकार के निम्नलिखित विभागों के परामर्श से बनाया जाएगा, अर्थातु:--
 - (i) पर्यावरण;
 - (ii) वन और वन्यजीव:
 - (iii) पर्यटन:
 - (iv) सिंचाई और निर्माण कार्य विभाग (सड़कें और भवन);
 - (v) राजस्व विभाग और उड़ीसा राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड;
 - (vi) कृषि;
 - (vii) राजस्व:
 - (viii) शहरी विकास:
 - (ix) ग्रामीण विकास:
 - (x) नगरपालिका:
 - (xi) पंचायती राज; और
 - (xii) लोक निर्माण विभाग।

- (4) जब तक इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट न हो, आंचलिक महायोजना में वर्तमान में अनुमोदित भू-उपयोग, अवसंरचना और कियाकलापों पर कोई प्रतिबंध नहीं लगाया जाएगा तथा आचंलिक महायोजना में सभी अवसंरचनाओं और क्रियाकलापों में सुधार करके उन्हे अधिक दक्ष और पारिस्थितिकी-अनुकूल बनाने की व्यवस्था की जाएगी।
- (5) आंचलिक महायोजना में वनरहित और अवक्रमित क्षेत्रों के सुधार, विद्यमान जल निकायों के संरक्षण, आवाह क्षेत्रों के प्रबंधन, जल-संभरों के प्रबंधन, भू-जल के प्रबंधन, मृदा और नमी के संरक्षण, स्थानीय जनता की आवश्यकताओं तथा पारिस्थितिकी एवं पर्यावरण के ऐसे अन्य पहलुओं की व्यवस्था की जाएगी जिन पर ध्यान दिया जाना आवश्यक है।
- (6) आंचिलक महायोजना में सभी विद्यमान पूजा स्थलों, ग्रामों एवं शहरी बस्तियों, वनों की श्रेणियों एवं किस्मों, कृषि क्षेत्रों, ऊपजाऊ भूमि, उद्यानों एवं उद्यानों की तरह के हरित क्षेत्रों, बागवानी क्षेत्रों, बगीचों, झीलों और अन्य जल निकायों की सीमा का सहायक मानिचत्र के साथ निर्धारण किया जाएगा। महायोजना में प्रस्तावित और विद्यमान भू- उपयोग की विशेषताओं का ब्यौरा भी सहायक मानिचत्र द्वारा दिया जाएगा।
- (7) आंचलिक महायोजना में पारिस्थितिकी संवेदी जोन में होने वाले विकास का विनियमन किया जाएगा और पैरा 4 की सारणी में यथासूचीबद्ध प्रतिषिद्ध एवं विनियमित क्रियाकलापों का पालन किया जाएगा। इसमें स्थानीय जनता की आजीविका की सुरक्षा के लिए पारिस्थितिकी-अनुकूल विकास का भी सुनिश्चय एवं संवर्धन किया जाएगा।
- (8) आंचलिक महायोजना, क्षेत्रीय विकास योजना की सह-कालिक होगी।
- (9) अनुमोदित आंचलिक महायोजना, मानीटरी समिति के लिए एक संदर्भ दस्तावेज होगी ताकि वह इस अधिसूचना के उपबंधों के अनुसार मानीटरी के अपने कर्तव्यों का निर्वहन कर सके।
- 3. **राज्य सरकार द्वारा किए जाने वाले उपाय.-** राज्य सरकार इस अधिसूचना के उपबंधों को प्रभावी बनाने के लिए निम्नलिखित उपाय करेगी, अर्थात्:-
- (1) **भू-उपयोग.** (क) पारिस्थितिकी-संवेदी जोन में वनों, बागवानी क्षेत्रों, कृषि क्षेत्रों, मनोरंजन के लिए चिन्हित उद्यानों और खुले स्थानों का वृहद वाणिज्यिक या आवासीय परिसरों या औद्योगिक क्रियाकलापों के लिए प्रयोग या संपरिवर्तन अनुज्ञात नहीं किया जाएगा:

परंतु पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर भाग (क), में विनिर्दिष्ट प्रयोजन से भिन्न प्रयोजन के लिए कृषि और अन्य भूमि का संपरिवर्तन, मानीटरी समिति की सिफारिश पर और सक्षम प्राधिकारी के पूर्व अनुमोदन से क्षेत्रीय नगर योजना अधिनियम तथा यथा लागू केन्द्रीय सरकार एवं राज्य सरकार के अन्य नियमों एवं विनियमों के अधीन तथा इस अधिसूचना के उपबंधों के अनुसार स्थानीय निवासियों की निम्नलिखित आवासीय जरूरतों को पूरा करने के लिए अनुज्ञात किया जाएगा:-

- (i) विद्यमान सड़कों को चौड़ा करना, उन्हें सुदृढ करना और नई सड़कों का संनिर्माण करना;
- (ii) बुनियादी ढांचों और नागरिक सुविधाओं का संनिर्माण और नवीकरण;
- (iii) प्रदूषण उत्पन्न न करने वाले लघु उद्योग;
- (iv) कुटीर उद्योग एवं ग्राम उद्योग; पारिस्थितिकी पर्यटन में सहायक सुविधा भण्डार, स्थानीय सुविधाएं तथा ग्रह वास; और
- (v) बढ़ावा दिए गए पैराग्राफ 4 में उल्लिखित क्रियाकलाप;

परंतु यह भी कि क्षेत्रीय शहरी नियोजन अधिनियम के अधीन सक्षम प्राधिकारी के पूर्व अनुमोदन के बिना तथा राज्य सरकार के अन्य नियमों एवं विनियमों एवं संविधान के अनुच्छेद 244 के उपबंधों तथा तत्समय प्रवृत्त विधि, जिसके अंतर्गत अनुसूचित जनजाति और अन्य परंपरागत वन निवासी (वन अधिकारों की मान्यता) अधिनियम, 2006 (2007 का 2) भी आता है, का अनुपालन किए बिना वाणिज्यिक या औद्योगिक विकास क्रियाकलापों के लिए जनजातीय भूमि का प्रयोग अनुज्ञात नहीं होगा:

परंतु यह भी कि पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाली भूमि के अभिलेखों में हुई किसी त्रुटि को, मानीटरी समिति के विचार प्राप्त करने के पश्चात्, राज्य सरकार द्वारा प्रत्येक मामले में एक बार सुधारा जाएगा और उक्त त्रुटि को सुधारने की सूचना केंद्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय को दी जाएगी:

परंतु यह भी कि उपर्युक्त त्रुटि को सुधारने में, इस उप-पैरा में यथा उपबंधित के सिवाय, किसी भी दशा में भू-उपयोग का परिवर्तन शामिल नहीं होगा।

- (ख) अनुप्रयुक्त या अनुत्पादक कृषि क्षेत्रों में पुन: वनीकरण तथा पर्यावासों और जैव- विविधता की बहाली के प्रयास किए जाएंगे।
- (2) **प्राकृतिक जल स्रोत.** आंचलिक महायोजना में सभी प्राकृतिक जल स्रोतों के आवाह क्षेत्रों की पहचान की जाएगी और आंचलिक महायोजना में उनके संरक्षण और बहाली की योजना सम्मिलित की जाएगी और राज्य सरकार द्वारा जल आवाह प्रबंधन योजना इस रीति से बनाई जाएगी कि उसमें आवाह क्षेत्रों में विकास क्रियाकलापों को प्रतिषिद्ध और निर्बंधित किया गया हो।
- (3) **पर्यटन/पारिस्थितिकी पर्यटन.** (क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में सभी नए पारिस्थितिकी पर्यटन क्रियाकलाप या विद्यमान पर्यटन क्रियाकलापों का विस्तार पारिस्थितिकी संवेदी जोन सम्बंधी पर्यटन महायोजना के अनुसार अनुज्ञात होगा।
 - (ख) पारिस्थितिकी पर्यटन महायोजना राज्य सरकार के पर्यावरण और वन विभाग के परामर्श से पर्यटन विभाग द्वारा बनायी जाएगी ।
 - (ग) पर्यटन महायोजना आंचलिक महायोजना का घटक होगी।

??????

- (इ.) पारिस्थितिकी पर्यटन संबंधी क्रियाकलाप निम्नानुसार विनियमित किए जाएंगे, अर्थात् :-
 - (i) वन्यजीव अभयारण्य की सीमा से 1 किलोमीटर के भीतर या पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा तक, इनमें जो भी अधिक निकट हो, किसी होटल या रिजॉर्ट का नया सन्निर्माण अनुज्ञात नहीं किया जाएगा:

तथापि, पारिस्थितिकी पर्यटन सुविधाओं के लिए वन्यजीव अभयारण्य की सीमा से 1 किलोमीटर की दूरी से परे पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा तक पूर्व परिभाषित और अभीहित क्षेत्रों में पर्यटन महायोजना के अनुसार, नए होटलों और रिजॉर्ट की स्थापना अनुज्ञात होगी;

- (ii) पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अन्दर सभी नए पर्यटन क्रिया-कलापों या विद्यमान पर्यटन क्रियाकलापों का विस्तार, केन्द्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा जारी दिशानिर्देशों तथा पारिस्थितिकी पर्यटन पर बल देने वाले राष्ट्रीय व्याघ्र संरक्षण प्राधिकरण द्वारा जारी पारिस्थितिकी पर्यटन संबंधी दिशानिर्देशों (समय-समय पर यथा संशोधित) के अनुसार होगा;
- (iii) आंचलिक महायोजना का अनुमोदन होने तक, पर्यटन के विकास और विद्यमान पर्यटन क्रियाकलापों के विस्तार को वास्तविक स्थल-विशिष्ट संवीक्षा तथा मानीटरी समिति की सिफारिश के आधार पर संबंधित विनियामक प्राधिकरणों द्वारा अनुज्ञात किया जाएगा और पारिस्थितिकी संवेदी जोन में किसी नए होटल/रिसोर्ट या वाणिज्यिक प्रतिष्ठान का संन्निर्माण अनुज्ञात नहीं होगा।
- (4) **प्राकृतिक विरासत.** पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाले बहुमूल्य प्राकृतिक विरासत के सभी स्थलों जैसे कि जीन पूल रिजर्व क्षेत्र, शैल संरचना, जल प्रपात, झरने, दर्रे, उपवन, गुफाएं, स्थल, वनपथ, रोहण मार्ग, उत्प्रपात आदि

- की पहचान की जाएगी और उनकी सुरक्षा एवं संरक्षण के लिए आंचलिक महायोजना के भाग के रूप में एक विरासत संरक्षण योजना बनायी जाएगी।
- (5) **मानव निर्मित विरासत स्थल.-** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में भवनों, संरचनाओं, कलाकृति-क्षेत्रों तथा ऐतिहासिक, स्थापत्य संबधी, सौंदर्यात्मक और सांस्कृतिक महत्व के क्षेत्रों की पहचान की जाएगी और उनके संरक्षण के लिए आंचलिक महायोजना के भाग के रूप में एक विरासत संरक्षण योजना बनायी जाएगी।
- (6) **ध्विन प्रदूषण.** पर्यावरण अधिनियम के अधीन ध्विन प्रदूषण (विनियमन और नियंत्रण) नियम, 2000 में नियत उपबंधों के अनुसार में पारिस्थितिकी-संवेदी जोन में ध्विन प्रदूषण के नियंत्रण के लिए विनियमों को कार्यान्वित करेगा।
- (7) **वायु प्रदूषण.** पारिस्थितिकी-संवेदी जोन में वायु प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण, वायु (प्रदूषण निवारण और नियंत्रण) अधिनियम, 1981 (1981 का 14) के उपबंधों और उसके अधीन बनाए गए नियमों और उनमें किए गए संशोधनों के अनुसार किया जाएगा।
- (8) **बहिस्राव का निस्सारण.** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में उपचारित बहिस्राव का निस्सारण साधारणों मानकों के अन्तर्गत पर्यावरण अधिनियम और उसके अधीन बनाए गए नियमों के अधीन आने वाले पर्यावरणीय प्रदूषण के निस्सारण के लिए साधारण मानकों या राज्य सरकार द्वारा नियत मानकों जो भी अधिक कठोर हो के उपबंधों के अनुसार होगा।
- (9) **ठोस अपशिष्ट.-** ठोस अपशिष्ट का निपटान एवं प्रबन्धन निम्नानुसार किया जाएगा:-
- (क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में ठोस अपिशष्ट का निपटान और प्रबंधन भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथा संशोधित अधिसूचना सं. का.आ. 1357(अ), दिनांक 8 अप्रैल, 2016 के तहत प्रकाशित ठोस अपिशष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा; अकार्बनिक पदार्थों का निपटान पारिस्थितिकी संवेदी जोन से बाहर चिन्हित किए गए स्थानों पर पर्यावरण-अनुकूल रीति से किया जाएगा;
- (ख) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में मान्य प्रौद्योगिकियों (ईएसएम) का प्रयोग करते हुए विद्यमान नियमों और विनियमों के अनुरूप ठोस अपशिष्ट का सुरक्षित और पर्यावरण अनुकूल प्रंबंधन अनुज्ञात किया जायेगा।
- (10) **जैव चिकित्सा अपशिष्ट.** जैव चिकित्सा अपशिष्ट का प्रबंधन निम्नानुसार किया जाएगा:-
- (क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में जैव चिकित्सा अपशिष्ट का निपटान भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय–समय पर यथा संशोधित अधिसूचना सं.सा.का.िन 343 (अ), तारीख 28 मार्च, 2016 के तहत प्रकाशित जैव चिकित्सा अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।
- (ख) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में मान्य प्रौद्योगिकियों (ईएसएम) का प्रयोग करते हुए विद्यमान नियमों और विनियमों के अनुरूप ठोस अपशिष्ट का सुरक्षित और पर्यावरण अनुकूल प्रंबंधन अनुज्ञात किया जायेगा।
- (11) **प्लास्टिक अपशिष्ट का प्रबंधन.-** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में प्लास्टिक अपशिष्ट का प्रबंधन, भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथा संशोधित अधिसूचना सं.सा.का.नि 340(अ), तारीख 18 मार्च, 2016 के तहत प्रकाशित प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधो के अनुसार किया जाएगा।
- (12) **निर्माण और विध्वंस अपशिष्ट का प्रबंधन.-** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में निर्माण और विध्वंस अपशिष्ट का प्रबंधन, भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथा संशोधित अधिसूचना सं.सा.का.नि 317(अ), तारीख 29 मार्च, 2016 के तहत प्रकाशित संनिर्माण और विध्वंस अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।
- (13) **ई-अपशिष्ट.-** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में ई-अपशिष्ट का प्रबंधन, भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा प्रकाशित तथा समय-समय पर यथा संशोधित ई-अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।

- (14) **सड़क-यातायात.-** सड़क-यातायात को पर्यावास-अनुकूल तरीके से विनियमित किया जाएगा और इस संबंध में आंचलिक महायोजना में विशेष उपबंध शामिल किए जाएंगे। आंचलिक महायोजना के तैयार होने और राज्य सरकार के सक्षम प्राधिकारी से अनुमोदित होने तक, मानीटरी समिति प्रासंगिक अधिनियमों और उनके तहत बनाए गए नियमों एवं विनियमों के अनुसार सड़क-यातायात के अनुपालन की मानीटरी करेगी।
- (15) **वाहन जिंत प्रदूषण.-** वाहन जिंत प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण लागू विधियों के अनुसार किया जाएगा। स्वच्छतर ईंधन के प्रयोग के प्रयास किए जाएंगे।
- (16) **औद्योगिक ईकाइयां.-** (i) सरकारी राजपत्र में इस अधिसूचना के प्रकाशन की तारीख को या उसके बाद पारिस्थितिकी संवेदी जोन में किसी नए प्रदूषणकारी उद्योग की स्थापना अनुज्ञात नहीं होगी।
 - (ii) जब तक इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट न हो, पारिस्थितिकी संवेदी जोन में केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा फरवरी, 2016 में जारी दिशानिर्देशों में किए गए उद्योगों के वर्गीकरण के अनुसार केवल गैर-प्रदूषणकारी उद्योगों की स्थापना अनुज्ञात होगी। इसके अतिरिक्त, गैर-प्रदूषणकारी कुटीर उद्योगों को बढ़ावा दिया जाएगा।
- (17) **पहाड़ी ढलानों का संरक्षण.-** पहाड़ी ढलानों का संरक्षण निम्नानुसार किया जाएगा:-
 - (क) आंचलिक महायोजना में पहाड़ी ढलानों के उन क्षेत्रों को दर्शाया जाएगा जिनमें किसी भी संनिर्माण की अनुज्ञा नहीं होगी;
 - (ख) जिन ढलानों या विद्यमान खड़ी पहाड़ी ढलानों में अत्यधिक भू-क्षरण होता है उनमें किसी भी संनिर्माण की अनुज्ञा नहीं होगी।
- 4. पारिस्थितिकी संवेदी जोन में प्रतिषिद्ध या विनियमित किए जाने वाले क्रियाकलापों की सूची- पारिस्थितिकी संवेदी जोन में सभी क्रियाकलाप, पर्यावरण अधिनियम के उपबंधों और तटीय विनियमन जोन अधिसूचना, 2011 एवं पर्यावरणीय प्रभाव आकलन अधिसूचना, 2006 सहित उसके अधीन बने नियमों और वन (संरक्षण) अधिनियम, 1980 (1980 का 69), भारतीय वन अधिनियम, 1927 (1927 का 16), वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 (1972 का 53) सहित अन्य लागू नियमों तथा उनमें किए गए संशोधनों के अनुसार शासित होंगे और नीचे दी गई सारणी में विनिर्दिष्ट रीति से विनियमित होंगे, अर्थातु:-

सारणी

| क्र. सं. | क्रिया क लाप | टिप्पणी |
|----------|-------------------------|--|
| (1) | (2) | (3) |
| | | क. प्रतिषिद्ध क्रियाकलाप |
| 1. | वाणिज्यिक खनन, पत्थर उत | |
| | और क्रशिंग इकाईयां । | उत्खनन और तोड़ने की इकाईयों को व्यक्तिगत उपभोग के लिए |
| | | घरों के सन्ननिर्माण या मरम्मत के लिए और भूमि को खोदने या |
| | | घरों या अन्य क्रियाकलापों के लिए देसी टाइल्स या ईंटों के निर्माण |
| | | के प्रतिनिर्देश से स्थानीय निवासियों के वास्तविक घरेलू |
| | | आवश्यकताओं के सिवाए प्रतिषिद्ध किया जाएगा ; |
| | | (ख) खनन संक्रियाएं, माननीय उच्चतम न्यायालय की रिट याचिका |
| | | (सिविल) सं. 1995 का 202 टी.एन. गोदाबर्मन थिरुमूलपाद |
| | | बनाम भारत सरकार के मामले में आदेश तारीख 4 अगस्त, 2006 |
| | | और रिट याचिका (सी) सं. 2012 का 435 गोवा फाउंडेशन बनाम |

| क्र. सं. | क्रियाकलाप | टिप्पणी | | |
|----------|--|--|--|--|
| (1) | (2) | (3) | | |
| | | | | |
| | | भारत सरकार के मामले में तारीख 21 अप्रैल, 2014 के आदेश के | | |
| | | अनुसरण में किया जायेगा । | | |
| 2. | प्रदूषण (जल, वायु, मृदा, ध्वनि | पारिस्थितिकी संवेदी जोन में कोई नया उद्योग लगाने और वर्तमान | | |
| | आदि) उत्पन्न करने वाले उद्योगों की | प्रदूषणकारी उद्योगों का विस्तार करने की अनुमति नहीं होगी: | | |
| | स्थापना । | जब तक कि इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट न हो, पारिस्थितिकी संवेदी | | |
| | | जोन में फरवरी, 2016 में केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा जारी दिशानिर्देशों में किए गए उद्योगों के वर्गीकरण के अनुसार केवल गैर- | | |
| | | <u> </u> | | |
| | | प्रदूषणकारी उद्योगों की स्थापना होगी। इसके अतिरिक्त, गैर-प्रदूषणकारी | | |
| | | कुटीर उद्योगों को प्रोत्साहन दिया जाएगा। | | |
| 3. | जल विद्युत परियोजनाओं की स्थापना। | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) होंगे। | | |
| 4 | किसी परिसंकटमय पदार्थ का प्रयोग | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) होंगे। | | |
| 4. | या उत्पादन या प्रस्संकरण । | -, | | |
| 5. | प्राकृतिक जल निकायों या भूमि क्षेत्र | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) होंगे। | | |
| | में अनुपचारित बहिस्रावों का | | | |
| | निस्सारण। | | | |
| 6. | नई आरा मिलों की स्थापना। | पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर नई और विद्यमान आरा मिलों का | | |
| | | विस्तार अनुज्ञात नहीं होगा । | | |
| 7. | ईंट भट्टों की स्थापना करना। | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) होंगे । | | |
| 8. | जलावन लकड़ी का वाणिज्यिक उपयोग। | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) होंगे । | | |
| 9. | सतह और भूजल का वाणिज्यिक निष्कर्षण। | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) होंगे । | | |
| | ख.विनियमित क्रियाकलाप | | | |
| | | | | |
| 10. | हाटला आर रिजाटा का वााणाज्यक स्थापना। | पारिस्थितिकी पर्यटन क्रियाकलापों हेतु लघु अस्थायी संरचनाओं के निर्माण को छोड़कर संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर के भीतर | | |
| | | या पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा तक, इनमें जो भी अधिक निकट | | |
| | | हो, नए वाणिज्यिक होटलों और रिजॉर्ट की स्थापना अनुज्ञात नहीं होगी: | | |
| | | परंतु, संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर के बाहर या | | |
| | | पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा तक, इनमें जो भी अधिक निकट हो, | | |
| | | सभी नए पर्यटन क्रियाकलाप करने या विद्यमान क्रियाकलापों का विस्तार | | |
| | | पर्यटन महायोजना और लागू दिशानिर्देशों के अनुसार अनुज्ञात होगी । | | |
| 11. | संनिर्माण क्रियाकलाप । | (क) संरक्षित क्षेत्र की सीमा से 1 किलोमीटर के भीतर या पारिस्थितिकी | | |
| | | संवेदी जोन की सीमा तक, इनमें जो भी अधिक निकट हो, किसी | | |
| | | भी नये वाणिज्यिक संनिर्माण की अनुज्ञा नहीं होगी: | | |
| | | | | |
| | | परंतु, स्थानीय लोगों को अपनी आवास सम्बन्धी निम्नलिखित | | |
| | | अवश्यकताओं को पूरा करने के लिए, पैरा 3 के उप पैरा (1) में | | |
| | | | | |
| | | सूचीबद्ध क्रियाकलापों सहित अपने प्रयोग के लिए, अपनी भूमि में | | |

| क्र. सं. (1) | क्रियाकलाप (2) | टिप्पणी (3) |
|-----------------|--|---|
| | | भवन उप-विधियों के अनुसार, संनिर्माण करने की अनुज्ञा होगी। |
| | | परन्तु गैर–प्रदूषणकारी लघु उद्योगों से संबंधित संनिर्माण क्रियाकलाप |
| | | लागू नियमों और विनियमों, यदि कोई हों, के अनुसार सक्षम प्राधिकारी की पूर्व अनुमति से विनियमित किए जाएंगे और वे न्यूनतम होंगे। (ख) एक किलोमीटर क्षेत्र से आगे ये आंचलिक महायोजना के अनुसार |
| | | विनियमित होंगे। |
| 12. | गैर प्रदूषणकारी लघु उद्योग। | फरवरी, 2016 में केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा जारी उद्योगों के वर्गीकरण के अनुसार गैर-प्रदूषणकारी उद्योग तथा अपरिसंकटमय लघु और सेवा उद्योग, कृषि, पुष्प कृषि, बागबानी या कृषि आधारित उद्योग, जो पारिस्थितिकी संवेदी जोन से देशी सामग्रियों से उत्पाद बनाते हैं, सक्षम प्राधिकारी द्वारा अनुज्ञात होंगे। |
| 13. | वृक्षों की कटाई । | (क) राज्य सरकार के सक्षम प्राधिकारी की पूर्व अनुमति के बिना वन भूमि या सरकारी या राजस्व या निजी भूमि पर वृक्षों की कटाई नहीं होगी । |
| | | (ख) वृक्षों की कटाई केंद्रीय या संबंधित राज्य के अधिनियम या उसके अधीन बनाए गए नियमों के उपबंधों के अनुसार विनियमित होगी। |
| 14. | वन उत्पादों और गैर काष्ठ वन उत्पादों का संग्रहण । | लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा । |
| 15. | विद्युत और संचार टॉवर लगाने, तार-बिछाने तथा अन्य बुनियादी ढांचे की व्यवस्था। | लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा (भूमिगत केबल बिछाने को बढ़ावा दिया जाएगा)। |
| 16. | नागरिक सुविधाओं सहित बुनियादी ढांचा। | लागू विधियों के अनुसार न्यूनीकरण उपायों नियम और विनियमन और उपलब्ध दिशानिर्देशों के साथ किए जाएंगे। |
| 17. | विद्यमान सड़कों को चौड़ा करना, उन्हें सुदृढ बनाना और नई सड़कों का निर्माण। | लागू विधियों के अनुसार न्यूनीकरण उपायों नियम और विनियमन और उपलब्ध दिशानिर्देशों के साथ किए जाएंगे। |
| 18. | पर्यटन से संबंधित अन्य क्रियाकलाप जैसे कि पारिस्थितिकी संवेदी जोन क्षेत्र के ऊपर से गर्म वायु के गुब्बारे, | लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा । |
| | हेलीकाप्टर, ड्रोन, माइक्रोलाइट्स उड़ाना आदि। | |
| 19. | | लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा । |
| 20. | रात्रि में वाहन यातायात का संचलन। | लागू विधियों के अधीन वाणिज्यिक प्रयोजन के लिए विनियमित होगा । |
| 21. | स्थानीय जनता द्वारा अपनायी जा | स्थानीय जनता के प्रयोग के लिए लागू विधियों के अधीन अनुज्ञात होंगे। |

| क्र. सं. | क्रियाकलाप | टिप्पणी |
|----------|--|--|
| (1) | (2) | (3) |
| | | |
| | रही वर्तमान कृषि और बागवानी | |
| | पद्धतियों के साथ डेयरियां, दुग्ध | |
| | उत्पादन, जल कृषि और मत्स्य | |
| | पालन | |
| 22. | फर्मों, कारपोरेट, कंपनियों द्वारा बड़े | स्थानीय आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए लागू विधियों के अनुसार |
| | पैमाने पर वाणिज्यिक पश्धन संपदा | विनियमित (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) होगा । |
| | और कुक्कुट फार्मों की स्थापना । | |
| 23. | प्राकृतिक जल निकायों या भू क्षेत्र में | जल निकायों में उपचारित अपशिष्ट जल/बहिर्स्नाव के निस्सारण से बचा |
| | उपचारित अपशिष्ट जल/बहिर्स्राव का | जाएगा। उपचारित अपशिष्ट जल के पुनर्चक्रण और पुन:उपयोग के प्रयास |
| | निस्सारण। | किए जाएंगे अन्यथा उपचारित अपशिष्ट जल/बहिर्स्नाव का निस्सारण लागू |
| | | विधियों के अनुसार विनियमित किया जाएगा। |
| 24. | ठोस अपशिष्ट प्रबंधन। | लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा। |
| 25. | विदेशी प्रजातियों को लाना । | लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा । |
| 26. | पारिस्थितिकी पर्यटन। | लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा । |
| 27. | पोलिथीन बैगों का प्रयोग । | लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा । |
| 28. | वाणिज्यिक संकेत बोर्ड और होर्डिंग | लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा । |
| | का प्रयोग । | |
| | | ग.संवर्धित क्रियाकलाप |
| 29. | वर्षा जल संचय। | सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा । |
| 30. | जैविक खेती। | सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा । |
| 31. | सभी गतिविधियों के लिए हरित | सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा । |
| • 1. | प्रौद्योगिकी का अंगीकरण । | , |
| | | |
| 32. | ग्रामीण कारीगरी सहित कुटीर उद्योग, | सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा । |
| | आदि। | , |
| 33. | नवीकरणीय ऊर्जा और ईंधन का | बायोगैस, सौर प्रकाश इत्यादि को सक्रिय बढ़ावा दिया जाएगा। |
| | प्रयोग। | |
| 34. | कृषि वानिकी। | सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा । |
| 35. | बागवानी और वनौषधियों का रोपणः | सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा । |
| 36. | पारिस्थितिकी अनुकूल यातायात का प्रयोग । | सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा । |
| 37. | कौशल विकास । | सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा । |
| 38. | अवक्रमित भूमि/वनों/ पर्यावासों की | सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा । |
| | बहाली । | |
| 39. | पर्यावरण के प्रति जागरुकता। | सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा । |

5. पारिस्थितिकी संवेदी जोन अधिसूचना की मानीटरी के लिए मानीटरी समिति.- प्रभावी मानीटरी के लिए प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए केंद्रीय सरकार, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 3 की उपधारा (3) द्वारा, एक मानीटरी समिति का इस अधिसूचना के अंतर्गत गठन करेगी जो निम्नलिखित से मिलकर बनेगी, अर्थात् :-

| क्र. सं. | मानीटरी समिति का गठन | पद |
|----------|---|----------------|
| (i) | कलेक्टर, गजपति | अध्यक्ष; |
| (ii) | कलेक्टर गंजम का प्रतिनिधि | सदस्य; |
| (iii) | पुलिस अधीक्षक, गजपति | सदस्य; |
| (iv) | पुलिस अधीक्षक, गंजम का प्रतिनिधि | सदस्य; |
| (v) | राज्य सरकार द्वारा नामित किया जाने वाला वन्यजीव संरक्षण के क्षेत्र में काम करने वाला गैर-सरकारी संगठन का प्रतिनिधि | सदस्य; |
| (vi) | राज्य सरकार द्वारा नामित किया जाने वाला जैवविविधता का एक विशेषज्ञ | सदस्य; |
| (vii) | राज्य सरकार द्वारा नामित किया जाने वाला पारिस्थितिकी और पर्यावरण का एक विशेषज्ञ | सदस्य; |
| (viii) | डीएफओ, बेरहामपुर वन प्रभाग | सदस्य; |
| (ix) | प्रभागीय वनाधिकारी-सह-वन्यजीव वार्डन, परालखेमुंडी वन प्रभाग | सदस्य सचिव। |

- 6. विचारार्थ विषय.- (1) मानीटरी समिति इस अधिसूचना के उपबंधों के अनुपालन की मानीटरी करेगी।
- (2) मानीटरी समिति का कार्यकाल तीन वर्ष तक या राज्य सरकार द्वारा नई समिति का पुनर्गठन किए जाने तक होगा और इसके बाद मानीटरी समिति राज्य सरकार द्वारा गठित की जाएगी।
- (3) पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाले और भारत सरकार के तत्कालीन पर्यावरण और वन मंत्रालय की अधिसूचना सं. का.आ. 1533(अ) तारीख 14 सितंबर, 2006 की अनुसूची में शामिल क्रियाकलापों इस अधिसूचना के पैरा 4 के अधीन सारणी में यथा विनिर्दिष्ट प्रतिषिद्ध क्रियाकलापों को छोडकर वास्तविक विनिर्दिष्ट स्थलीय दशाओं के आधार पर मानीटरी समिति द्वारा संवीक्षा की जाएगी और उन्हें उक्त अधिसूचना के उपबंधों के अधीन पूर्व पर्यावरण अनापत्ति के लिए केन्द्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवाय परिवर्तन मंत्रालय को भेजा जाएगा।
- (4) इस अधिसूचना के पैरा 4 के अधीन सारणी में यथा विनिर्दिष्ट प्रतिषिद्ध क्रियाकलापों को छोड़कर, भारत सरकार के तत्कालीन पर्यावरण और वन मंत्रालय की अधिसूचना संख्या का.आ. 1533(अ) तारीख 14 सितंबर, 2006 की अनुसूची में शामिल न किए गए परंतु पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाले क्रियाकलापों की वास्तविक स्थल- विशिष्ट दशाओं के आधार पर मानीटरी समिति द्वारा संवीक्षा की जाएगी और उन्हे संबंधित विनियामक प्राधिकरणों को भेजा जाएगा।
- (5) मानीटरी समिति का सदस्य-सचिव या संबंधित उपायुक्त ऐसे व्यक्ति के विरूद्ध, जो इस अधिसूचना के किसी उपबंध का उल्लंघन करता है, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 19 के अधीन शिकायत दर्ज करने के लिए सक्षम होगा।
- (6) मानीटरी समिति संबंधित विभागों के प्रतिनिधियों या विशेषज्ञों, औद्योगिक संघों के प्रतिनिधियों या संबंधित पक्षों को, प्रत्येक मामले में आवश्यकता के अनुसार, अपने विचार-विमर्श में सहायता के लिए आमंत्रित कर सकेगी।

- (7) मानीटरी समिति प्रत्येक वर्ष 31 मार्च की स्थिति के अनुसार अपनी वार्षिक कार्रवाई रिपोर्ट राज्य के मुख्य वन्यजीव वार्डन को, **उपाबंध -V** में दिए गए प्रपत्र के अनुसार, उस वर्ष की 30 जून तक प्रस्तुत करेगी।
- (8) केन्द्रीय सरकार का पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय मानीटरी समिति को उसके कृत्यों के प्रभावी निर्वहन के लिए ऐसे निदेश दे सकेगा जो वह उचित समझे ।
- 7. इस अधिसूचना के उपबंधों को प्रभावी बनाने के लिए केंद्रीय सरकार और राज्य सरकार, अतिरिक्त उपाय, यदि कोई हों, विनिर्दिष्ट कर सकेंगी।
- **8.** इस अधिसूचना के उपबंध भारत के माननीय उच्चतम न्यायालय या उच्च न्यायालय या राष्ट्रीय हरित अधिकरण द्वारा पारित किए गए या पारित किए जाने वाले आदेश, यदि कोई हो, के अध्यधीन होंगे ।

[फा.सं. 25/01/2019-ईएसजेड]

डॉ. सतीश चन्द्र गढ़कोटी, वैज्ञानिक 'जी'

उपाबंध- ।

लखेरी घाटी वन्यजीव अभयारण्य और पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा का वर्णन <u>अनुस</u>ची-क

अभयारण्य के पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा चण्डीपुत ग्राम के निकट त्रि-जंक्शन-पी.डब्ल्यू.डी सड़क से (1) चण्डीपुत से मोहाना (2) चण्डीपुत से पुदामरी (3) चण्डीपुत से चन्द्रागिरि तक आरंभ होती है। सीमा रेखा उत्तर पूर्व दिशा में मुड़ती है और 4 (चार) किलोमीटर की दूरी पर महाकुम्पा ग्राम से मुड़ती है। इसके बाद रेखा पी.डब्ल्यू.डी सड़क और कुरुकुत्ता ग्राम से होते हुए पूर्व दिशा में मुड़ती है और 8 (आठ) किलोमीटर की दूरी को पार करके कुट्टुमा में मिलती है। इसके बाद, रेखा दक्षिण-पूर्व दिशा में मुड़ती है और गजपती-गन्जम की जिला सीमा को पार करके और 6 (छः) किलोमीटर को पार करके बलिपटा ग्राम में मिलती है। इसके बाद रेखा जुनापल्ली और परालाखेमुन्दी-बेरहमपुर वन संभाग की जिला सीमा को पार करके दक्षिण पूर्व दिशा में मुड़ती है और बदझारा नदी और 5 (पाँच) किलोमीटर को पार करके सिंधाबा ग्राम में मिलती है। इसके बाद रेखा दक्षिण दिशा में मुड़कर और 7 (सात) किलोमीटर को पार करके बिजयनगरागडा ग्राम में मिलती है। इसके बाद रेखा घोदाहादा सिंचाई परियोजना को पार करके दक्षिण दिशा में मुड़ती है और 10 (दस) किलोमीटर को पार करके गोपालपुर ग्राम में मिलती है। इसके बाद रेखा दक्षिण-पश्चिम दिशा में मुड़कर और 5 (पाँच) किलोमीटर को पार करके पनीपट्ट ग्राम में मिलती है। इसके बाद रेखा गंजम-गजपति की जिला सीमा को पार करके पश्चिम दिशा में मुड़ती है और 9 (नौ) किलोमीटर को पार करके सैलीलती ग्राम में मिलती है। इसके बाद रेखा उत्तर-पश्चिम दिशा में मुड़ती है और 3 (तीन) किलोमीटर को पार करके डेराबा ग्राम में मिलती है। इसके बाद रेखा पश्चिम दिशा में मुड़कर और 5 (पाँच) किलोमीटर को पार करके पी.डब्ल्यू. सड़क में मिलती है। इसके बाद रेखा उत्तर-पश्चिम दिशा में मुड़कर और 3.5 (साढ़े तीन) किलोमीटर को पार करके उनकापुर ग्राम में मिलती है। इसके बाद रेखा उत्तर-पश्चिम दिशा में मुड़ती है और 2.5 (ढाई) किलोमीटर को पार करके तेन्तुलीखुंती ग्राम में मिलती है। इसके बाद रेखा उत्तर-पूर्व दिशा में मुड़कर और 2 (दो) किलोमीटर को पार करके नाला में मिलती है। इसके बाद रेखा पश्चिम दिशा में मुड़ती है और 5 (पाँच) किलोमीटर को पार करके जलीबरी ग्राम में मिलती है। इसके बाद रेखा उत्तर दिशा में मुड़ती है और 1 (एक) किलोमीटर को पार करके बबनपुर में मिलती है। इसके बाद रेखा उत्तर-पूर्व दिशा में मुड़कर और 7 (सात) किलोमीटर को पार करके धादिअम्बा, कुसुमापुर और रानीखामा ग्रामों के त्रि-जंक्शन को छूकर, आरंभिक बिंदु में मिलती है।

<u>अनुसूची-ख</u>

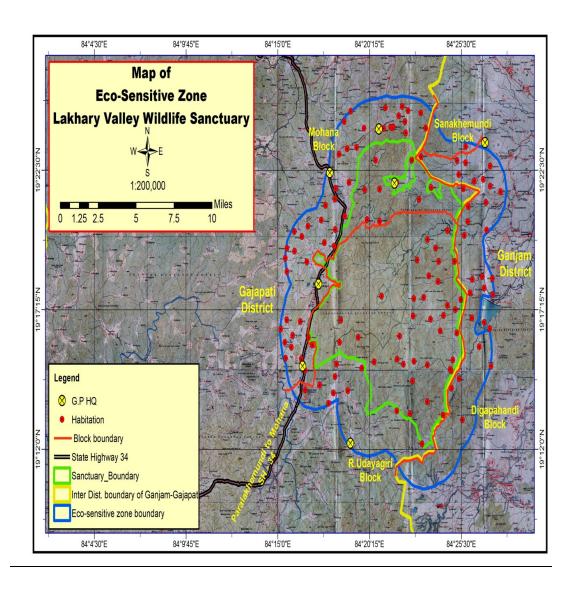
उत्तर: मोहाना से लुहागुडी पी.डब्ल्यू.डी सड़क और तालासिंगी, हंडीमा और रामपडर ग्राम।

पूर्व: बेरहमपुर वन संभाग और खजुरिया और पपुलीपडर ग्राम के गैदा रिज़र्व वन।

दक्षिण: गंजम और गजपति के गैदा रिज़र्व वन एवं जिला सीमा।

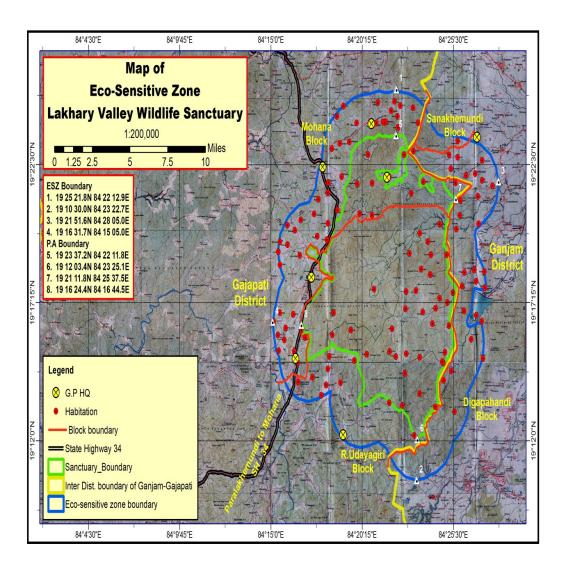
पश्चिम: सिंकुलीपडर और बघामरी ग्राम और गुईमेरा रिज़र्व वन।

उपाबंध- llक उड़ीसा राज्य में पारिस्थितिकी संवेदी जोन और लखेरी घाटी वन्यजीव अभयारण्य का मानचित्र



उपाबंध- Ilख

प्रमुख अवस्थानों के अक्षांश और देशांतर के साथ लखेरी घाटी वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिकी संवेदी जोन का मानचित्र



उपाबंध-॥

सारणी क: लखेरी घाटी वन्यजीव अभयारण्य के प्रमुख अवस्थानों के भू-निर्देशांक

| दिशा | अक्षांश | देशांतर |
|----------|-----------------|------------------|
| उत्तर - | ਤ 19º 23' 37.2" | पू 84º 22' 11.8" |
| दक्षिण - | ਤ 19º 10' 30.0" | पू 84º 23' 22.7" |
| पूर्व - | उ 19º 21' 51.6" | पू 84º 28' 5.0" |
| पश्चिम - | ਤ 19º 16' 31.7" | पू 84º 15' 5.0" |

सारणी ख: पारिस्थितिकी संवेदी जोन के प्रमुख अवस्थानों के भू-निर्देशांक

| दिशा | अक्षांश | देशांतर |
|--------|-----------------|------------------|
| उत्तर | ਤ 19⁰ 25' 21.8" | पू 84º 22' 12.9" |
| पूर्व | ਤ 19º 21' 11.8" | पू 84º 25' 37.5" |
| दक्षिण | ਤ 19º 12' 3.4" | पू 84º 23' 25.1" |
| पश्चिम | ਤ 19º 16' 24.4" | पू 84º 16' 44.5" |

उपाबंध-IV भू-निर्देशांकों के साथ लखेरी घाटी वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिकी संवेदी जाम के अंतर्गत आने वाले ग्रामों की सूची

| क्र. सं. | राजस्व ग्राम के नाम | अक्षांश | देशांतर |
|----------|---------------------|-----------------------------|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | महाकुम्पा | उ-19⁰ 24' 19.9" | पू- 84º 18' 48.2" |
| 2 | कम्पागुडा | उ-19⁰ 24' 5.1" | पू- 84º 19' 55.6" |
| 3 | पथरागाडा | ਤ-19 ⁰ 23' 22.3" | पू- 84º 19' 30.0" |
| 4 | धानुपारा | उ-19⁰ 23' 19.1" | पू- 84º 18' 58.0" |
| 5 | तारामाला | उ-19⁰ 23′ 8.6″ | पू- 84º 18' 29.1" |
| 6 | जुरीलापारा | ਤ-19 ⁰ 22' 55.8" | पू- 84º 17' 37.2" |
| 7 | चंदीपुत | उ-19⁰ 22' 26.7" | पू- 84º 18' 0.0" |
| 8 | खुमभीगांव | उ-19⁰ 22' 3.1" | पू- 84º 19' 4.3" |
| 9 | कपुरीपेटा | ਤ-19⁰ 21' 50.3" | पू- 84º 18' 17.8" |
| 10 | रानीखामा | ਤ-19⁰ 21' 58.6" | पू- 84º 17' 32.5" |
| 11 | अकिली | ਤ-19º 21' 24.9" | पू- 84⁰ 18' 16.8" |

| 12 | कुसमपुर | ਤ-19⁰ 21' 17.0" | पू- 84º 17' 13.8" |
|----|----------------|-----------------------------|---------------------|
| 13 | राजपुर | ਤ-19º 21' 12.6" | पू- 84º 17' 46.3" |
| 14 | धीमीरिजोला | ਤ-19º 20' 38.4" | पू- 84º 17' 29.6" |
| 15 | मनीकापुर | उ-19º 20' 47.3" | पू- 84º 18' 49.5" |
| 16 | गोबिन्दापुर | ਤ-19⁰ 20' 16.2" | पू- 84º 18' 17.3" |
| 17 | बैपानी | ਤ-19º 20' 23.9" | पू- 84º 16' 42.6" |
| 18 | धानुपाजु | ਤ-18 ⁰ 19' 42.0" | पू- 84º 17' 45.6" |
| 19 | जुबागांव | ਤ-19⁰ 19' 37.9" | पू- 84º 18' 15.6" |
| 20 | धाडियाम्बा | ਤ-19⁰ 20'13.0" | पू- 84º 15' 57.0" |
| 21 | जोदाम्बा | ਤ-19⁰ 19' 59.5" | पू- 84º 16' 21.4" |
| 22 | बबनपुर | ਤ-19⁰ 19' 34.7" | पू- 84º 15' 31.7" |
| 23 | किहिसिन्गी | उ-19⁰ 19' 27.8" | पू- 84º 15' 52.3" |
| 24 | जालाबारी | ਤ-19⁰ 19' 13.0" | पू- 84º 15' 26.0" |
| 25 | जगन्नाथपुर | ਤ-19⁰ 19' 3.4" | पू- 84º 16' 37.9" |
| 26 | बरीगांव | उ-19⁰ 18' 41.5" | पू- 84º 15' 30.4" |
| 27 | चन्द्रागिरि | उ-19⁰ 18' 12.7" | पू- 84º 17' 20.7" |
| 28 | कन्तासारु | ਤ-19⁰ 17' 6.3" | पू- 84º 15' 35.1" |
| 29 | जीरन्गो | उ-19⁰ 16' 51.7" | पू- 84º 15' 30.2" |
| 30 | तेन्तुलीखुन्ती | उ-19º 16' 32.8" | पू- 84º 15' 9.5" |
| 31 | जीरन्गो कॉलोनी | उ-19⁰ 16' 12.4" | पू- 84º 15' 47.7" |
| 32 | लम्बापाडा | उ-19⁰ 15' 56.4" | पू- 84º 17' 0" |
| 33 | तन्कलीपडर | ਤ-19⁰ 16' 12.9" | पू- 84º 16' 45.0" |
| 34 | मनीकापुर | उ-19⁰ 15' 24.4" | पू- 84º 16' 44.3" |
| 35 | लाबरसिन्गी | उ-19⁰ 15' 11.8" | पू- 84º 16' 8.8" |
| 36 | लुबुरसिन्गी | ਤ-19⁰ 14' 59.0 | " पू- 84º 16' 34.4" |
| 37 | पितमाहुला | ਤ-19⁰ 24' 7.2" | पू- 84º23'25.9" |
| 38 | कुट्टमा | ਤ-19⁰ 24' 20.0" | पू- 84º 22' 15.7" |
| 39 | बहरादारा | ਤ-19⁰ 23' 55.5 | " पू- 84º 22' 20.3" |
| 40 | कतीमा | ਤ-19⁰ 24' 38.2" | पू- 84º 23' 10.8" |
| 41 | देन्गाम्बा | ਤ-19⁰ 24' 32.1" | पू- 84º21'56.2" |
| 42 | कुरुकुट्टा | ਤ-19⁰ 24' 55.5" | पू- 84º 22' 6.8" |
| 43 | देन्गाम्बा | ਤ-19⁰ 24' 52.4" | पू- 84º21' 9.9" |
| 44 | सिन्कुलीपडर | ਤ-19⁰ 24' 1.9" | पू- 84º 20' 48.3" |
| 45 | पदासाही | ਤ-19⁰ 24' 5.2" | पू- 84º21'4.0" |
| 46 | गुबुरीखाता | ਤ-19⁰ 24' 6.2" | पू- 84º 21' 33.6" |
| 47 | पट्टापडर | ਤ-19⁰ 24' 8.0" | पू- 84º21'37.2" |
| | | | |

| 48 | पुईपडर | ਤ-19º 24' 8.0" | पू- 84º21'27.7" |
|----|--------------|-----------------------------|------------------------------|
| 49 | अन्धारी | ਤ-19⁰ 21' 51.5" | पू- 84º23'84.2" |
| 50 | महेन्द्रागढ़ | ਤ-19 ⁰ 13' 44.1" | पू- 84º 16' 14.3" |
| 51 | सुगडा | ਤ-19 ⁰ 14' 43.3" | पू- 84º 18' 16.9" |
| 52 | अरखापाडा | ਤ-19⁰ 16' 2.0" | पू- 84º 18' 32.8" |
| 53 | भंडारीसाही | उ-19⁰ 14' 9.1" | पू- 84º 18' 11.1" |
| 54 | तुबुरुबा | ਤ-19⁰ 13' 44.1" | पू- 84º 17' 54.6" |
| 55 | देरबा | ਤ-19⁰ 13' 43.6" | पू- 84º 18' 30.30" |
| 56 | सियालिलाती | ਤ-19⁰ 12' 12.3" | पू- 84 ⁰ 19' 8.9" |
| 57 | कौनपाडा | ਤ-19⁰ 12' 48.4" | पू- 84º 17' 43.8" |
| 58 | लुहाखम्बा | ਤ-19⁰ 13' 20.2" | पू- 84º 19' 14.3" |
| 59 | झोल्ला | ਤ-19⁰ 13' 40.1" | पू- 84º 19' 34.3" |
| 60 | कुरुडाल | ਤ-19⁰ 14' 12.4" | पू- 84º 19' 2.3" |
| 61 | रन्दीबा | ਤ-19⁰ 08' 16.6" | पू- 84º 15' 9.1" |
| 62 | जुबासाही | ਤ-19⁰ 12' 51.9" | पू- 84º20'25.3" |
| 63 | धानुपाडा | ਤ-19⁰ 12' 30.5" | पू- 84º 20' 34.6" |
| 64 | बैसिन्गी | ਤ-19⁰ 13' 11.1" | पू- 84º20'53.7" |
| 65 | गन्दीली | ਤ-19⁰ 13' 26.8" | पू- 84º21'47.7" |
| 66 | तम्बाल | उ-19⁰ 12' 12.07" | पू- 84º 23' 15.0" |
| 67 | पानीपाटु | ਤ-19⁰ 10' 59.8" | पू- 84º23'53.6" |
| 68 | अरखापाडा | उ-19⁰ 11' 7.3" | पू- 84º24'2.6" |
| 69 | मुनीन्गाबरहा | उ-19⁰ 13' 2" | पू-84º 24' 38.3" |
| 70 | देखीली | ਤ-19⁰ 13' 48.6" | पू-84º 24' 43.7" |
| 71 | बडापुर | ਤ-19⁰ 14' 37.8" | पू-84º 25' 22.7" |
| 72 | नौगांव | ਤ-19⁰ 14' 57.4" | पू-84º 24' 55.5" |
| 73 | प्रतापुर | ਤ-19⁰ 16' 23.1" | पू-84º 25' 14.7" |
| 74 | तुरुपन्का | ਤ-19⁰ 15' 22.7" | पू-84º 25' 1.2" |
| 75 | महुलाबाडा | ਤ-19⁰ 15' 58.8" | पू-84º 26' 35.7" |
| 76 | महुलापरहा | ਤ-19⁰ 14' 57.7" | पू-84º 25' 32.6" |
| 77 | खलीकन्धागांव | उ-19⁰ 18' 2.6" | पू-84º 26' 48.9" |
| 78 | खजुरिया | ਤ-19⁰ 17' 1.0" | पू-84º25'48.8" |
| 79 | धिम्ब्रीझोली | ਤ-19⁰ 17' 53.1" | पू-84º 26' 0.1" |
| 80 | बिजयनगरगाडा | ਤ-19⁰ 17' 49.2" | पू-84º27' 19.4" |
| 81 | गोबारबलसा | ਤ-19⁰ 17' 49.5" | पू-84º27'43.3" |
| 82 | खम्बरीगांव | ਤ-19⁰ 18' 2.6" | पू-84º 26' 48.9" |
| 83 | बरीताला | उ-19⁰ 18' 30.7" | पू-84º 27' 20" |

| 84 | पटीपाडा | ਤ-19⁰ 18' 24.8" | पू-84º 25' 5.5" |
|----|-----------------|-----------------------------|------------------|
| 84 | नौ संकराखली | ਤ-19⁰ 18' 24.8" | पू-84º 26' 8.2" |
| 85 | पुराना संकराखली | ਤ-19⁰ 18' 30.4" | पू-84º 26' 40.8" |
| 86 | पुटखली | ਤ-19 ⁰ 19' 41.9" | पू-84º 26' 9.1" |
| 87 | बडापाडा | ਤ-19⁰ 20' 19.3" | पू-84º 25' 26.9" |
| 88 | श्यामसुन्दरपुर | ਤ-19⁰ 21' 18.2" | पू-84º 26' 54.3" |
| 89 | सिन्धाबा | ਤ-19⁰ 21' 13.7" | पू-84º 27' 28.6" |
| 90 | गोथोकेली | ਤ-19⁰ 21' 47.2" | पू-84º 25' 33.5" |
| 91 | बलीबन्धा | ਤ-19⁰ 22' 20.1" | पू-84º 25' 21.3" |
| 92 | जौनीपल्ली | ਤ-19⁰ 22' 06" | पू-84º 26' 12.7" |
| 93 | बलीपट्टी | ਤ-19⁰ 22' 52.1" | पू-84º 25' 15.6" |
| 94 | चन्चादापल्ली | ਤ-19⁰ 13' 23.8" | पू-84º 32' 44.6" |
| 95 | पुडाखाला | ਤ-19 ⁰ 23' 07" | पू-84º 28' 10.9" |
| 96 | अल्लारा | ਤ-19⁰ 22' 52.7" | पू-84º 22' 42.2" |
| 97 | धेपागुडा | उ-19⁰ 22' 2.4" | पू-84º 21' 47.8" |

उपाबंध-V

की गई कार्रवाई सम्बन्धी रिपोर्ट का प्रपत्रः

- 1. बैठकों की संख्या और तारीख।
- 2. बैठकों का कार्यवृत : (कृपया मुख्य उल्लेखनीय बिंदुओं का वर्णन करें । बैठक के कार्यवृत को एक पृथक उपाबंध में प्रस्तुत करें) ।
- 3. पर्यटन महायोजना सहित आंचलिक महायोजना की तैयारी की स्थिति।
- 4. भू-अभिलेखों की स्पष्ट त्रुटियों के सुधार के लिए निबटाए गए मामलों का सार(पारिस्थितिकी-संवेदी जोन वार)। विवरण उपाबंध के रुप में संलग्न करें।
- 5. पर्यावरण प्रभाव मूल्यांकन अधिसूचना, 2006 के अधीन आने वाली गतिविधियों से संबंधित संवीक्षा किए गए मामलों का सार।(विवरण एक पृथक उपाबंध के रूप में संलग्न करें)।
- 6. पर्यावरण प्रभाव मूल्यांकन अधिसूचना, 2006 के अधीन न आने वाली गतिविधियों से संबंधित संवीक्षा किए गए मामलों का सार । (विवरण एक पृथक उपाबंध के रूप में संलग्न करें)।
- 7. पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 19 के अधीन दर्ज की गई शिकायतों का सार ।
- 8. कोई अन्य महत्वपूर्ण मामला।

MINISTRY OF ENVIRONMENT, FOREST AND CLIMATE CHANGE NOTIFICATION

New Delhi, the 25th July, 2019

S.O. 2681(E).— The following draft of the notification, which the Central Government proposes to issue in exercise of the powers conferred by sub-section (1), read with clause (v) and clause (xiv) of sub-section (2) and sub-section (3) of section 3 of the Environment (Protection) Act, 1986 (29 of 1986) is hereby published, as required under sub-rule (3) of rule 5 of the Environment (Protection) Rules, 1986, for the information of the public likely to be affected thereby; and notice is hereby given that the said draft notification shall be taken into consideration on or after the expiry

of a period of sixty days from the date on which copies of the Gazette containing this notification are made available to the public;

Any person interested in making any objections or suggestions on the proposals contained in the draft notification may forward the same in writing, for consideration of the Central Government within the period so specified to the Secretary, Ministry of Environment, Forest and Climate Change, Indira Paryavaran Bhawan, Jorbagh Road, Aliganj, New Delhi-110 003, or send it to the e-mail address of the Ministry at esz-mef@nic.in

Draft Notification

WHEREAS, Lakhary Valley Wildlife Sanctuary is situated entirely within Gajapati district of Odisha under the administrative jurisdiction of Paralakhemundi Forest Division and Berhampur Forest Circle. Geographically, it is located between 84016'43.7" and 84026'28.1" East Longitude and between 19012'6.4" and 19023'41.9" North Latitude. Lakhary is a word in the dialect of 'Kui' a tribal community means 'dense'. Similarly, Valley is an elongated stretch of plain land between hills. So, the name of the Sanctuary "Lakhary Valley" denotes that a plain land inside dense hilly forest. The total area of the Sanctuary is 185.87 square kilometers;

AND WHEREAS, catchment area of Ramnadi and Ghodahada River, rich floral and faunal biodiversity, notable rock features, recreational panoramic landscape, and elephant, a mega herbivore and the flagship animal, giant Indian squirrel are inter alia considered as the factors of significance. Both Ramnadi and Ghodahada rivers being the source of potable and domestic useable water and irrigation for agriculture crop owe the drainage from the Sanctuary and become a source of sustenance for local people and the lifeline of the locality;

AND WHEREAS, the Lakhary Valley Wildlife Sanctuary comprises about 97 species of trees, 28 species of shrubs and herbs, 16 species of climbers, 14 species of grasses, 38 species of ferns, 26 species of orchids, 33 species of mammals, 90 species of birds, 05 species of amphibians, 31 species of reptiles and 17 species of fishes and hence exhibiting the rich floral and faunal biodiversity;

AND WHEREAS, the important flora recorded from the Sanctuary includes Emblica officinalls (amla), Terminalia arjuna (arjun), Saraca indica (ashok), Ficus religiosa (Aswastha (papal), Terminalia bellerica (bahada), Fiscus religiosa (bara), Aegle marmelos (bei), Santalum album (chandan), Michelia champaca (champa), Fiscus glomerata (dimiri), Ailanthus excels (gohira), Terminalia checula (harida), Azardirachta india (neem), Butea monsperma (palasa), Soymida febrifuge (rohini), Streblus asper (sahada), Hemidesmus indicus (Anantamula), Curcuma spp. (bana haldi), Phyllanthus niruri (badianla), Andrographis paniculata (bhui neem), Woodfordia furticosa (dhatuki), Nyctanthes arbortristis (gangasiui), Smilax macrophylla (muturi), Gymneva sylvestris (gudmari), Asparagus racemosus (satabari), Cuscuta reflexa (nirmuli), Cyonodon dactylon (duba), Cymbopogon citrates, Vanda testaceae (rasna), etc.;

AND WHEREAS, the major fauna of the Lakhary Valley Wildlife Sanctuary are Pterosus giganteus (badudi), Manis crassicaudata (bajrakapta), Cunon alpines (balia kukur), Felis chaus affinis (Banabiradi (katash), Sus scrofa (barha), Rautfa bicolor (beleramusa), Melursus ursinus (bhalu), Elephas maximum (hati), Hyaena hyaena (Hetabagha), Hystrix india (jinka), Panthera pradus (Kalarapatiria bagha), Muntiacus muntijak (kutrua), Herpestes edwardsi (neula hatia), Herpestes auropunctatus (neula (kuji), Lutura perspicillata (odha), Canis Lupus (ramasiala), Viverrucula indica (saliapanti), Cervus Unicolor (sambar), Megalaima zeylanica (baya), Merops orientails (tiya), Racophorus lencamystax (katha benga), Batagur Baska (nadi kaincha), Lissemys punctatta (pokhari kaincha), Gavialis gangeticus (thantia kumbhira), Chameleon zeylanicus (bahurupi endua), varanus falvescens (matia godhi), Eryx johni (Do-mundia boa), Python molurus molurus (ajagara), chrysopelea ornate (udanta sapa), Bungarus fasciatus (rana sapa), Naja Oxiana (kala naga), Ophiophagus Hannah (ahiraj), Wallagonia attu (balia), Clarias batrachus (magura), etc.;

AND WHEREAS, it is necessary to conserve and protect the area, the extent and boundaries of Lakhary Valley Wildlife Sanctuary which are specified in paragraph 1 as Eco-sensitive Zone from ecological, environmental and biodiversity point of view and to prohibit industries or class of industries and their operations and processes in the said Eco-sensitive Zone;

NOW, THEREFORE, in exercise of the powers conferred by sub-section (1) and clauses (v) and (xiv) of sub-section (2) and sub-section (3) of Section 3 of the Environment (Protection) Act 1986 (29 of 1986) (hereafter in this notification referred to as the Environment Act) read with sub-rule (3) of rule 5 of the Environment (Protection) Rules, 1986, the Central Government hereby notifies an area to an extent of 3 (three) kilometres uniform around the boundary of Lakhary Valley Wildlife Sanctuary, in Gajapati district in the State of Odisha as the Eco-sensitive Zone (hereafter in this notification referred to as the Eco-sensitive Zone) details of which are as under, namely: -

- 1. **Extent and boundaries of Eco-sensitive Zone.** (1) The Eco-sensitive Zone shall be to an extent of 3 (three) kilometres uniform around the boundary of Lakhary Valley Wildlife Sanctuary and the area of the Eco-sensitive Zone is 244 square kilometres.
- (2) The boundary description of Lakhary Valley Wildlife Sanctuary and its Eco-sensitive Zone is appended in **Annexure-I.**

- (3) The maps of the Lakhary Valley Wildlife Sanctuary demarcating Eco-sensitive Zone along with boundary details and latitudes and longitudes are appended as **Annexure-IIA and Annexure-IIB.**
- (4) List of geo-coordinates of the boundary of Lakhary Valley Wildlife Sanctuary and Eco-sensitive Zone are given in Table A and Table B of **Annexure III.**
- (5) The list of villages falling in the proposed Eco-sensitive Zone along with their geo co-ordinates at prominent points is appended as Annexure-IV.
- 2. **Zonal Master Plan for Eco-sensitive Zone.-** (1) The State Government shall, for the purposes of the Eco-sensitive Zone prepare a Zonal Master Plan within a period of two years from the date of publication of this notification in the Official Gazette, in consultation with local people and adhering to the stipulations given in this notification for approval of the competent authority of State.
- (2) The Zonal Master Plan for the Eco-sensitive Zone shall be prepared by the State Government in such manner as is specified in this notification and also in consonance with the relevant Central and State laws and the guidelines issued by the Central Government, if any.
- (3) The Zonal Master Plan shall be prepared in consultation with the following Departments of the State Government, for integrating the ecological and environmental considerations into the said plan:-
- (i) Environment;
- (ii) Forest and Wildlife;
- (iii) Tourism;
- (iv) Irrigation and Works Department (Roads & Building);
- (v) Revenue Department and Odisha State Pollution Control Board
- (vi) Agriculture;
- (vii) Revenue;
- (viii) Urban Development;
- (ix) Rural Development;
- (x) Municipal;
- (xi) Panchayati Raj; and
- (xii) Public Works Department.
- (4) The Zonal Master Plan shall not impose any restriction on the approved existing land use, infrastructure and activities, unless so specified in this notification and the Zonal Master Plan shall factor in improvement of all infrastructure and activities to be more efficient and eco-friendly.
- (5) The Zonal Master Plan shall provide for restoration of denuded areas, conservation of existing water bodies, management of catchment areas, watershed management, groundwater management, soil and moisture conservation, needs of local community and such other aspects of the ecology and environment that need attention.
- (6) The Zonal Master Plan shall demarcate all the existing worshipping places, villages and urban settlements, types and kinds of forests, agricultural areas, fertile lands, green area, such as, parks and like places, horticultural areas, orchards, lakes and other water bodies with supporting maps giving details of existing and proposed land use features.
- (7) The Zonal Master Plan shall regulate development in Eco-sensitive Zone and adhere to prohibited and regulated activities listed in the Table in paragraph 4 and also ensure and promote eco-friendly development for security of local communities' livelihood.
- (8) The Zonal Master Plan shall be co-terminus with the Regional Development Plan.
- (9) The Zonal Master Plan so approved shall be the reference document for the Monitoring Committee for carrying out its functions of monitoring in accordance with the provisions of this notification.
- 3. **Measures to be taken by the State Government.** The State Government shall take the following measures for giving effect to the provisions of this notification, namely:-
- (1) **Land use.** (a) Forests, horticulture areas, agricultural areas, parks and open spaces earmarked for recreational purposes in the Eco-sensitive Zone shall not be used or converted into areas for commercial or residential or industrial activities:

Provided that the conversion of agricultural and other lands, for the purpose other than that specified at part (a) above, within the Eco-sensitive Zone may be permitted on the recommendation of the Monitoring Committee, and with the prior

approval of the competent authority under Regional Town Planning Act and other rules and regulations of Central Government or State Government as applicable and vide provisions of this Notification, to meet the residential needs of the local residents and for activities such as:-

- (i) widening and strengthening of existing roads and construction of new roads;
- (ii) construction and renovation of infrastructure and civic amenities;
- (iii) small scale industries not causing pollution;
- (iv) cottage industries including village industries; convenience stores and local amenities supporting eco-tourism including home stay; and
- (v) promoted activities given under paragraph 4:

Provided further that no use of tribal land shall be permitted for commercial and industrial development activities without the prior approval of the competent authority under Regional Town Planning Act and other rules and regulations of the State Government and without compliance of the provisions of article 244 of the Constitution or the law for the time being in force, including the Scheduled Tribes and Other Traditional Forest Dwellers (Recognition of Forest Rights) Act, 2006 (2 of 2007):

Provided also that any error appearing in the land records within the Eco-sensitive Zone shall be corrected by the State Government, after obtaining the views of Monitoring Committee, once in each case and the correction of said error shall be intimated to the Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change:

Provided also that the correction of error shall not include change of land use in any case except as provided under this sub-paragraph.

- (b) Efforts shall be made to reforest the unused or unproductive agricultural areas with afforestation and habitat restoration activities.
- (2) **Natural water bodies.**-The catchment areas of all natural springs shall be identified and plans for their conservation and rejuvenation shall be incorporated in the Zonal Master Plan and the guidelines shall be drawn up by the State Government in such a manner as to prohibit development activities at or near these areas which are detrimental to such areas.
- (3) **Tourism or Eco-tourism.-** (a) All new eco-tourism activities or expansion of existing tourism activities within the Eco-sensitive Zone shall be as per the Tourism Master Plan for the Eco-sensitive Zone.
- (b) The Eco-Tourism Master Plan shall be prepared by the State Department of Tourism in consultation with State Departments of Environment and Forests.
- (c) The Tourism Master Plan shall form a component of the Zonal Master Plan.
- (d) The Tourism Master Plan shall be drawn based on the study of carrying capacity of the Eco-sensitive Zone; ???????
- (e) The activities of eco-tourism shall be regulated as under, namely:-
- (i) new construction of hotels and resorts shall not be allowed within one kilometre from the boundary of the Wildlife Sanctuary or upto the extent of the Eco-sensitive Zone whichever is nearer:

Provided that beyond the distance of one kilometre from the boundary of the Wildlife Sanctuary till the extent of the Eco-sensitive Zone, the establishment of new hotels and resorts shall be allowed only in pre-defined and designated areas for eco-tourism facilities as per Tourism Master Plan;

- (ii) all new tourism activities or expansion of existing tourism activities within the Eco-sensitive Zone shall be in accordance with the guidelines issued by the Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change and the eco-tourism guidelines issued by National Tiger Conservation Authority (as amended from time to time) with emphasis on eco-tourism, eco-education and eco-development;
- (iii) until the Zonal Master Plan is approved, development for tourism and expansion of existing tourism activities shall be permitted by the concerned regulatory authorities based on the actual site specific scrutiny and recommendation of the Monitoring Committee and no new hotel, resort or commercial establishment construction shall be permitted within Eco-sensitive Zone area.
- (4) **Natural heritage.** All sites of valuable natural heritage in the Eco-sensitive Zone, such as the gene pool reserve areas, rock formations, waterfalls, springs, gorges, groves, caves, points, walks, rides, cliffs, etc. shall be identified and a heritage conservation plan shall be drawn up for their preservation and conservation as a part of the Zonal Master Plan.

- (5) **Man-made heritage sites.** Buildings, structures, artefacts, areas and precincts of historical, architectural, aesthetic, and cultural significance shall be identified in the Eco-sensitive Zone and heritage conservation plan for their conservation shall be prepared as part of the Zonal Master Plan.
- (6) **Noise pollution.** Prevention and control of noise pollution in the Eco-sensitive Zone shall be complied in accordance with the provisions of the Noise Pollution (Regulation and Control) Rules, 2000 under the Environment Act.
- (7) **Air pollution.-** Prevention and control of air pollution in the Eco-sensitive Zone shall be compiled in accordance with the provisions of the Air (Prevention and Control of Pollution) Act, 1981 (14 of 1981) and the rules made thereunder.
- (8) **Discharge of effluents.** Discharge of treated effluent in Eco-sensitive Zone shall be in accordance with the provisions of the General Standards for Discharge of Environmental Pollutants covered under the Environment Act and the rules made thereunder or standards stipulated by State Government whichever is more stringent.
- (9) Solid wastes.- Disposal and Management of solid wastes shall be as under:-
- (a) the solid waste disposal and management in the Eco-sensitive Zone shall be carried out in accordance with the Solid Waste Management Rules, 2016, published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change vide notification number S.O. 1357 (E), dated the 8th April, 2016; the inorganic material may be disposed in an environmental acceptable manner at site identified outside the Eco-sensitive Zone;
- (b) safe and Environmentally Sound Management (ESM) of Solid wastes in conformity with the existing rules and regulations using identified technologies may be allowed within Eco-sensitive Zone.
- (10) **Bio-Medical Waste.** Bio Medical Waste Management shall be as under:-
- (a) the Bio-Medical Waste disposal in the Eco-sensitive Zone shall be carried out in accordance with the Bio-Medical Waste Management, Rules, 2016 published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change vide notification number G.S.R 343 (E), dated the 28th March, 2016.
- (b) safe and Environmentally Sound Management of Bio-Medical Wastes in conformity with the existing rules and regulations using identified technologies may be allowed within the Eco-sensitive Zone.
- (11) **Plastic waste management.-** The plastic waste management in the Eco-sensitive Zone shall be carried out as per the provisions of the Plastic Waste Management Rules, 2016, published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change vide notification number G.S.R. 340(E), dated the 18th March, 2016, as amended from time to time.
- (12) Construction and demolition waste management.- The construction and demolition waste management in the Eco-sensitive Zone shall be carried out as per the provisions of the Construction and Demolition Waste Management Rules, 2016 published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change vide notification number G.S.R. 317(E), dated the 29th March, 2016, as amended from time to time.
- (13) **E-waste.** The e waste management in the Eco-sensitive Zone shall be carried out as per the provisions of the E-Waste Management Rules, 2016, published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change, as amended from time to time.
- (14) **Vehicular traffic.** The vehicular movement of traffic shall be regulated in a habitat friendly manner and specific provisions in this regard shall be incorporated in the Zonal Master Plan and till such time as the Zonal Master plan is prepared and approved by the Competent Authority in the State Government, the Monitoring Committee shall monitor compliance of vehicular movement under the relevant Acts and the rules and regulations made thereunder.
- (15) **Vehicular pollution.-** Prevention and control of vehicular pollution shall be incompliance with applicable laws and efforts shall be made for use of cleaner fuels.
- (16) **Industrial units.** (i) On or after the publication of this notification in the Official Gazette, no new polluting industries shall be permitted to be set up within the Eco-sensitive Zone.
- (ii) Only non-polluting industries shall be allowed within Eco-sensitive Zone as per the classification of Industries in the guidelines issued by the Central Pollution Control Board in February, 2016, unless so specified in this notification, and in addition, the non-polluting cottage industries shall be promoted.
- (17) **Protection of hill slopes.-** The protection of hill slopes shall be as under:-
- (a) the Zonal Master Plan shall indicate areas on hill slopes where no construction shall be permitted;
- (b) construction on existing steep hill slopes or slopes with a high degree of erosion shall not be permitted.

4. **List of activities prohibited or to be regulated within Eco-sensitive Zone.** All activities in the Eco sensitive Zone shall be governed by the provisions of the Environment Act and the rules made there under including the Coastal Regulation Zone, 2011 and the Environmental Impact Assessment Notification, 2006 and other applicable laws including the Forest (Conservation) Act, 1980 (69 of 1980), the Indian Forest Act, 1927 (16 of 1927), the Wildlife (Protection) Act 1972 (53 of 1972), and amendments made thereto and be regulated in the manner specified in the Table below, namely:-

TABLE

| S. No. (1) | Activity (2) | Description (3) | | | |
|-------------------------|--|---|--|--|--|
| (1) | A. Prohibited Activities | | | | |
| 1. | Commercial mining, stone quarrying and crushing units. | (a) All new and existing mining (minor and major minerals), stone quarrying and crushing units are prohibited with immediate effect except for meeting the domestic needs of bona fide local residents including digging of earth for construction or repair of houses and for manufacture of country tiles or bricks for housing and for other activities; | | | |
| | | (b) The mining operations shall be carried out in accordance with the order of the Hon'ble Supreme Court dated the 4 th August, 2006 in the matter of T.N. Godavarman Thirumulpad Vs. UOI in W.P.(C) No.202 of 1995 and dated the 21 st April, 2014 in the matter of Goa Foundation Vs. UOI in W.P.(C) No.435 of 2012. | | | |
| 2. | Setting of industries causing pollution (Water, Air, Soil, Noise, etc.). | New industries and expansion of existing polluting industries in the Eco-sensitive Zone shall not be permitted: | | | |
| | | Provided that non-polluting industries shall be allowed within Eco-sensitive Zone as per classification of Industries in the guidelines issued by the Central Pollution Control Board in February, 2016, unless otherwise specified in this notification and in addition the non-polluting cottage industries shall be promoted. | | | |
| 3. | Establishment of major hydro-electric project. | Prohibited (except as otherwise provided) as per the applicable laws. | | | |
| 4. | Use or production or processing of any hazardous substances. | Prohibited (except as otherwise provided) as per the applicable laws. | | | |
| 5. | Discharge of untreated effluents in natural water bodies or land area. | Prohibited (except as otherwise provided) as per the applicable laws. | | | |
| 6. | Setting up of new saw mills. | New or expansion of existing saw mills shall not be permitted within the Eco-sensitive Zone. | | | |
| 7. | Setting up of brick kilns. | Prohibited (except as otherwise provided) as per the applicable laws. | | | |
| 8. | Commercial use of Firewood. | Prohibited (except as otherwise provided) as per the applicable laws. | | | |
| 9. | Drastic change of agriculture systems. | Prohibited (except as otherwise provided) as per the applicable laws. | | | |
| 10. | Commercial extraction of surface and ground water. | Prohibited (except as otherwise provided) as per the applicable laws. | | | |
| | | | | | |
| B. Regulated Activities | | | | | |
| 11. | Commercial establishment of hotels and resorts. | No new commercial hotels and resorts shall be permitted within one kilometer of the boundary of the protected area or | | | |

| S. No. (1) | Activity (2) | Description (3) | |
|------------|---|---|--|
| (1) | \-\ | upto the extent of Eco-sensitive Zone, whichever is nearer, except for small temporary structures for eco-tourism activities: | |
| | | Provided that, beyond one kilometer from the boundary of the protected area or upto the extent of Eco-sensitive Zone whichever is nearer, all new tourist activities or expansion of existing activities shall be in conformity with the Tourism Master Plan and guidelines as applicable. | |
| 12. | Construction activities. | (a) New commercial construction of any kind shall not be permitted within one kilometer from the boundary of the protected area or upto extent of the Eco-sensitive Zone, whichever is nearer: | |
| | | Provided that, local people shall be permitted to undertake construction in their land for their use including the activities mentioned in sub-paragraph (1) of paragraph 3 as per building bye-laws to meet the residential needs of the local residents. | |
| | | Provided further that the construction activity related to small scale industries not causing pollution shall be regulated and kept at the minimum, with the prior permission from the competent authority as per applicable rules and regulations, if any. | |
| | | (b) Beyond one kilometer it shall be regulated as per the Zonal Master Plan. | |
| 13. | Small scale non polluting industries. | Non polluting industries as per classification of industries issued by the Central Pollution Control Board in February, 2016 and non-hazardous, small-scale and service industry, agriculture, floriculture, horticulture or agro-based industry producing products from indigenous materials from the Ecosensitive Zone shall be permitted by the competent Authority. | |
| 14. | Felling of trees. | (a) There shall be no felling of trees in the forest or Government or revenue or private lands without prior permission of the Competent Authority in the State Government. | |
| | | (b) The felling of trees shall be regulated in accordance with the provisions of the concerned Central or State Act and the rules made thereunder. | |
| 15. | Collection of Forest produce or Non-Timber Forest produce. | Regulated as per the applicable laws. | |
| 16. | Erection of electrical and communication towers and laying of cables and other infrastructures. | Regulated under applicable laws (underground cabling may be promoted). | |
| 17. | Infrastructure including civic amenities. | Taking measures of mitigation as per the applicable laws, rules and regulations available guidelines. | |
| 18. | Widening and strengthening of existing roads and construction of new roads. | Taking measures of mitigation as per the applicable laws, rules and regulation and available guidelines. | |
| 19. | Undertaking other activities related to tourism like flying over the Eco-sensitive Zone area by hot air balloon, helicopter, drones, Microlites, etc. | Regulated as per the applicable laws. | |

| S. No. (1) | Activity (2) | Description (3) |
|------------|---|---|
| 20. | Protection of hill slopes and river banks. | Regulated as per the applicable laws. |
| 21. | Movement of vehicular traffic at night. | Regulated for commercial purpose under applicable laws. |
| 22. | Ongoing agriculture and horticulture practices by local communities along with dairies, dairy farming, aquaculture and fisheries. | Permitted as per the applicable laws for use of locals. |
| 23. | Establishment of large-scale commercial livestock and poultry farms by firms, corporate and companies. | Regulated (except otherwise provided) as per the applicable laws except for meeting local needs. |
| 24. | Discharge of treated waste water or effluents in natural water bodies or land area. | The discharge of treated waste water or effluents shall be avoided to enter into the water bodies and efforts shall be made for recycle and reuse of treated waste water. Otherwise the discharge of treated waste water or effluent shall be regulated as per the applicable laws. |
| 25. | Solid waste management. | Regulated as per the applicable laws. |
| 26. | Introduction of exotic species. | Regulated as per the applicable laws. |
| 27. | Eco-tourism. | Regulated as per the applicable laws. |
| 28. | Use of polythene bags. | Regulated as per the applicable laws. |
| 29. | Commercial sign boards and hoardings. | Regulated as per the applicable laws. |
| | C. Pron | noted Activities |
| 30. | Rain water harvesting. | Shall be actively promoted. |
| 31. | Organic farming. | Shall be actively promoted. |
| 32. | Adoption of green technology for all activities. | Shall be actively promoted. |
| 33. | Cottage industries including village artisans, etc. | Shall be actively promoted. |
| 34. | Use of renewable energy and fuels. | Bio-gas, solar light etc. shall be actively promoted. |
| 35. | Agro-Forestry. | Shall be actively promoted. |
| 36. | Plantation of Horticulture and Herbals. | Shall be actively promoted. |
| 37. | Use of eco-friendly transport. | Shall be actively promoted. |
| 38. | Skill Development. | Shall be actively promoted. |
| 39. | Restoration of degraded land/ forests/ habitat. | Shall be actively promoted. |
| 40. | Environmental awareness. | Shall be actively promoted. |

5. Monitoring Committee for Monitoring the Eco-sensitive Zone Notification.- For effective monitoring of the provisions of this notification under sub-section (3) of section 3 of the Environment (Protection) Act, 1986, the Central Government hereby constitutes a Monitoring Committee, comprising of the following, namely:-

| SN | Constituent of the Monitoring Committee | Designation |
|------|---|----------------------|
| (i) | Collector, Gajapati | Chairman, ex officio |
| (ii) | Representative of Collector, Ganjam | Member; |

| (iii) | Superintendent of Police, Gajapati | Member; |
|--------|---|-------------------|
| (iv) | Representative of Superintendent of Police, Ganjam | Member; |
| (v) | A representative of Non-governmental Organisation working in the field of wildlife conservation to be nominated by the State Government | Member; |
| (vi) | An expert in Biodiversity nominated by the State Government | Member; |
| (vii) | One expert in Ecology from reputed institution or university of the State | Member; |
| (viii) | DFO, Berhampur Forest Division | Member; |
| (ix) | Divisional Forest Officer-cum-Wildlife Warden, Paralakhemundi Forest Division | Member-Secretary. |

- **6. Terms of reference.** (1) The Monitoring Committee shall monitor the compliance of the provisions of this notification.
 - (2) The tenure of the Monitoring committee shall be for three years or till the re-constitution of the new Committee by the State Government and subsequently the Monitoring Committee shall be constituted by the State Government.
 - (3) The activities that are covered in the Schedule to the notification of the Government of India in the erstwhile Ministry of Environment and Forests number S.O. 1533 (E), dated the 14th September, 2006, and are falling in the Eco-sensitive Zone, except for the prohibited activities as specified in the Table under paragraph 4 thereof, shall be scrutinised by the Monitoring Committee based on the actual site-specific conditions and referred to the Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change for prior environmental clearances under the provisions of the said notification.
 - (4) The activities that are not covered in the Schedule to the notification of the Government of India in the erstwhile Ministry of Environment and Forest number S.O. 1533 (E), dated the 14th September, 2006 and are falling in the Eco-sensitive Zone, except for the prohibited activities as specified in the Table under paragraph 4 thereof, shall be scrutinised by the Monitoring Committee based on the actual site-specific conditions and referred to the concerned regulatory authorities.
 - (5) The Member-Secretary of the Monitoring Committee or the concerned Deputy Commissioner(s) shall be competent to file complaints under section 19 of the Environment Act, against any person who contravenes the provisions of this notification.
 - (6) The Monitoring Committee may invite representatives or experts from concerned Departments, representatives from industry associations or concerned stakeholders to assist in its deliberations depending on the requirements on issue to issue basis.
 - (7) The Monitoring Committee shall submit the annual action taken report of its activities as on the 31st March of every year by the 30th June of that year to the Chief Wildlife Warden in the State as per proforma appended at Annexure V.
 - (8) The Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change may give such directions, as it deems fit, to the Monitoring Committee for effective discharge of its functions.
- 7. The Central Government and State Government may specify additional measures, if any, for giving effect to provisions of this notification.
- **8.** The provisions of this notification shall be subject to the orders, if any passed or to be passed by the Hon'ble Supreme Court of India or High Court or the National Green Tribunal.

[F. No 25/01/2019-ESZ]

DR SATISH C. GARKOTI, Scientist 'G'

ANNEXURE- I

BOUNDARY DESCRIPTION OF LAKHARY VALLEY WILDLIFE SANCTUARY AND ECO-SENSITIVE ZONE OF THE LAKHARY VALLEY WILDLIFE SANCTUARY

Schedule-A

The boundary of the proposed Eco-sensitive Zone of the Sanctuary starts from the village Chandiput near tri junction – P.W.D Road (1) Chandiput to Mohana (2) Chandiput to Pudamari (3) Chandiput to Chandragiri. The boundary lines moves in the North-East direction and meets at village Mahakumpa to a distance of 4 (four) Kms. Then the line moves in East direction passes the P.W.D Road and the village Kurukutta and meets at Kuttuma crossing over a distance of 8 (eight) kilometers. Then, the line move in the direction of South-East and cross the district boundary of Gajapati-Ganjam and meets at village Balipata crossing over 6 (six) kilometers. Then the line moves in the direction of South-East

[भाग II – खण्ड 3(ii)] भारत का राजपत्र : असाधारण 27

crossing over village Junapalli and Division boundary of Paralakhemundi – Berhampur Forest Division and meets at River Badajhara and village Sindhaba crossing over 5 (Five) Kms. Then the line moves in the direction of South and meets at village Bijayanagaragada crossing over 7 (seven) kilometers. Then the line moves in the South direction crossing over Ghodahada Irrigation Project and meets in the village Gopalpur crossing over 10 (ten) kilometers. Then the line moves in the direction of South-West and meet in the village Panipattu crossing over 5 (five) kilometers. Then the line moves in the direction of West crossing over the District Boundary of Ganjam-Gajapati and meets in the village Sialilati crossing over 9 (Nine) kilometers. Then the line moves in the direction North – West and meets at village Deraba crossing over 3 (three) kilometers. Then the line moves in the direction of West and meets at P.W. road crossing over 5 (five) kilometers. Then the line moves in the direction of North – West and meets at village Tentulikhunti crossing over 2.5 (two and half) kilometers. Then the line moves on the direction of North – East and meets at a Nala crossing over 2 (two) kilometers. Then the line moves in the direction of North and meets at babanapur crossing over 1 (one) kilometers. Then the line moves in the direction of North and meets at Babanapur crossing over 1 (one) kilometers. Then the line moves in the direction of North hand meets at Babanapur crossing over 1 (one) kilometers. Then the line moves in the direction of North hand meets at pilotetion touching villages Dhadiamba, Kusumapur and Ranikhama over a distance of 7 (seven) kilometers.

Schedule-B

North: Mohana to Luhagudi P.W.D road and village Talasingi, Handima and Rampadar.

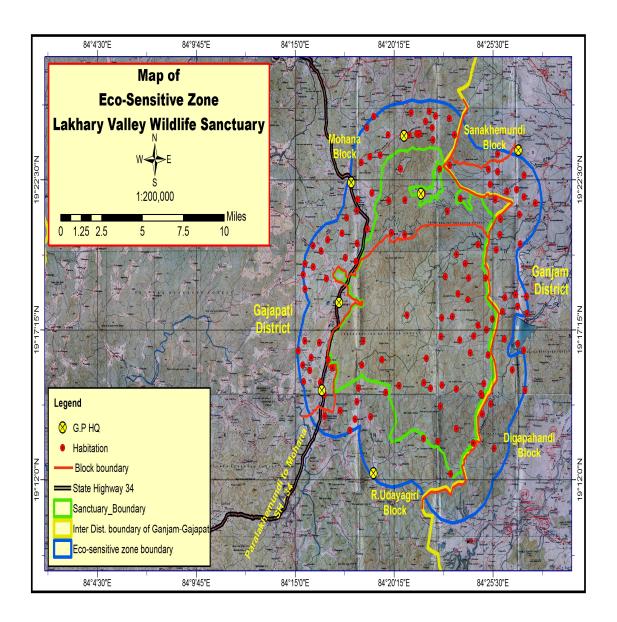
East: Gaida R.F. of Berhampur Forest Division and village Khajuria and Papulipadar.

South: Gaida R.F. & District boundary of Ganjam and Gajapati.

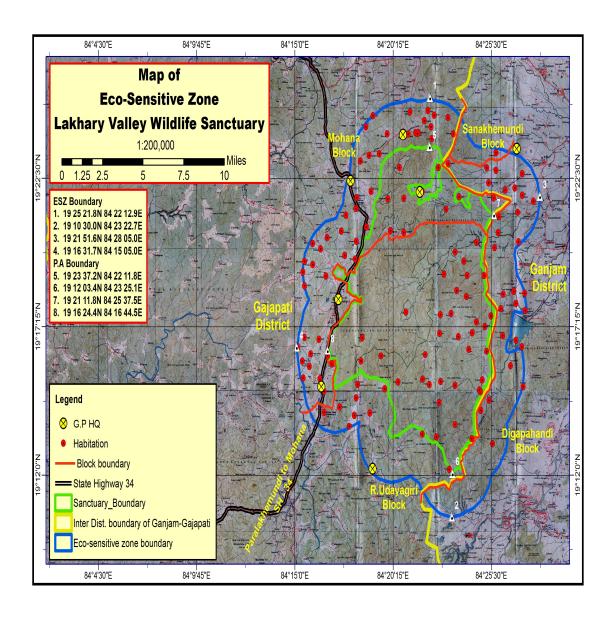
West: Guimera R.F. and village Sinkulipadar and Baghamari.

ANNEXURE- IIA

MAP OF LAKHARY VALLEY WILDLIFE SANCTUARY AND ITS ECO-SENSITIVE ZONE IN THE STATE ODISHA



ANNEXURE- IIB
MAP OF ECO-SENSITIVE ZONE OF LAKHARY VALLEY WILDLIFE SANCTUARY ALONG WITH
LATITUDE AND LONGITUDE OF PROMINENT LOCATIONS



ANNEXURE-III

TABLE A: GEO- COORDINATES OF PROMINENT LOCATIONS OF LAKHARY VALLEY WILDLIFE SANCTUARY

| Direction | Latitude | Longitude |
|-----------|-----------------------------|------------------------------|
| North - | N19 ⁰ 23' 37.2'' | E 84 ⁰ 22' 11.8'' |
| South - | N19 ⁰ 10' 30.0" | E 84 ⁰ 23' 22.7" |
| East - | N19 ⁰ 21' 51.6" | E 84 ⁰ 28' 5.0" |
| West - | N19 ⁰ 16' 31.7" | E 84 ⁰ 15' 5.0" |

TABLE B: GEO-COORDINATES OF PROMINENT LOCATIONS OF ECO-SENSITIVE ZONE

| Direction | Latitude | Longitude |
|-----------|-----------------------------|------------------------------|
| North | N19 ⁰ 25' 21.8'' | E 84 ⁰ 22' 12.9'' |
| East | N19 ⁰ 21' 11.8" | E 84 ⁰ 25' 37.5" |
| South | N19 ⁰ 12' 3.4" | E 84 ⁰ 23' 25.1" |
| West | N19 ⁰ 16' 24.4" | E 84 ⁰ 16' 44.5" |

ANNEXURE-IV

LIST OF VILLAGES COMING UNDER ECO-SENSITIVE ZONE OF LAKHARY VALLEY WILDLIFE SANCTUARY ALONG WITH GEO-COORDINATES

| Sl. No. | Name of the Revenue Village | Latitude | Longitude |
|---------|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Mahakumpa | N-19 ⁰ 24' 19.9'' | E- 84 ⁰ 18' 48.2'' |
| 2 | Kampaguda | N-19 ⁰ 24' 5.1" | E- 84 ⁰ 19' 55.6" |
| 3 | Patharagada | N-19 ⁰ 23' 22.3" | E- 84 ⁰ 19' 30.0" |
| 4 | Dhanupara | N-19 ⁰ 23' 19.1" | E- 84 ⁰ 18' 58.0" |
| 5 | Taramala | N-19 ⁰ 23' 8.6" | E- 84 ⁰ 18' 29.1" |
| 6 | Jurilapara | N-19 ⁰ 22' 55.8" | E- 84 ⁰ 17' 37.2" |
| 7 | Chandiput | N-19 ⁰ 22' 26.7" | E- 84 ⁰ 18' 0.0" |
| 8 | Khumbhigaon | N-19 ⁰ 22' 3.1" | E- 84 ⁰ 19' 4.3" |
| 9 | Kapuripeta | N-19 ⁰ 21' 50.3" | E- 84 ⁰ 18' 17.8" |
| 10 | Ranikhama | N-19 ⁰ 21' 58.6" | E- 84 ⁰ 17' 32.5" |
| 11 | Akili | N-19 ⁰ 21' 24.9" | E- 84 ⁰ 18' 16.8" |
| 12 | Kusampur | N-19 ⁰ 21' 17.0" | E- 84 ⁰ 17' 13.8" |
| 13 | Rajpur | N-19 ⁰ 21' 12.6" | E- 84 ⁰ 17' 46.3" |
| 14 | Dhimirijola | N-19 ⁰ 20' 38.4" | E- 84 ⁰ 17' 29.6" |
| 15 | Manikapur | N-19 ⁰ 20' 47.3" | E- 84 ⁰ 18' 49.5" |

| 16 | Gobindapur | N-19 ⁰ 20' 16.2" | E- 84 ⁰ 18' 17.3" |
|----|----------------|------------------------------|--------------------------------|
| 17 | Baipani | N-19 ⁰ 20' 23.9" | E- 84 ⁰ 16' 42.6" |
| 18 | Dhanupaju | N-18 ⁰ 19' 42.0'' | E- 84 ⁰ 17' 45.6" |
| 19 | Jubagaon | N-19 ⁰ 19' 37.9" | E- 84 ⁰ 18' 15.6" |
| 20 | Dhadiamba | N-19 ⁰ 20'13.0" | E- 84 ⁰ 15' 57.0" |
| 21 | Jodamba | N-19 ⁰ 19' 59.5" | E- 84 ⁰ 16' 21.4" |
| 22 | Babanpur | N-19 ⁰ 19' 34.7" | E- 84 ⁰ 15' 31.7" |
| 23 | Kihisingi | N-19 ⁰ 19' 27.8" | E- 84 ⁰ 15' 52.3" |
| 24 | Jalabari | N-19 ⁰ 19' 13.0" | E- 84 ⁰ 15' 26.0" |
| 25 | Jagannathpur | N-19 ⁰ 19' 3.4" | E- 84 ⁰ 16' 37.9" |
| 26 | Barigaon | N-19 ⁰ 18' 41.5" | E- 84 ⁰ 15' 30.4" |
| 27 | Chandragiri | N-19 ⁰ 18' 12.7" | E- 84 ⁰ 17' 20.7" |
| 28 | Kantasaru | N-19 ⁰ 17' 6.3" | E- 84 ⁰ 15' 35.1" |
| 29 | Jirango | N-19 ⁰ 16' 51.7" | E- 84 ⁰ 15' 30.2" |
| 30 | Tentulikhunti | N-19 ⁰ 16' 32.8" | E- 84 ⁰ 15' 9.5" |
| 31 | Jirango Colony | N-19 ⁰ 16' 12.4" | E- 84 ⁰ 15' 47.7" |
| 32 | Lambapada | N-19 ⁰ 15' 56.4" | E- 84 ⁰ 17' 0" |
| 33 | Tanklipadar | N-19 ⁰ 16' 12.9" | E- 84 ⁰ 16' 45.0" |
| 34 | Manikapur | N-19 ⁰ 15' 24.4" | E- 84 ⁰ 16' 44.3" |
| 35 | Labarsingi | N-19 ⁰ 15' 11.8" | E- 84 ⁰ 16' 8.8" |
| 36 | Lubursingi | N-19 ⁰ 14' 59.0 | " E- 84 ⁰ 16' 34.4" |
| 37 | Pitamahula | N-19 ⁰ 24' 7.2" | E- 84 ⁰ 23' 25.9" |
| 38 | Kuttama | N-19 ⁰ 24' 20.0" | E- 84 ⁰ 22' 15.7" |
| 39 | Baharadara | N-19 ⁰ 23' 55.5 | " E- 84 ⁰ 22' 20.3" |
| 40 | Katima | N-19 ⁰ 24' 38.2" | E- 84 ⁰ 23' 10.8" |
| 41 | Dengamba | N-19 ⁰ 24' 32.1" | E- 84 ⁰ 21' 56.2" |
| 42 | Kurukutta | N-19 ⁰ 24' 55.5" | E- 84 ⁰ 22' 6.8" |
| 43 | Dengamba | N-19 ⁰ 24' 52.4'' | E- 84 ⁰ 21' 9.9" |
| 44 | Sinkulipadar | N-19 ⁰ 24' 1.9'' | E- 84 ⁰ 20' 48.3" |
| 45 | Padasahi | N-19 ⁰ 24' 5.2" | E- 84 ⁰ 21' 4.0" |
| 46 | Guburikhata | N-19 ⁰ 24' 6.2" | E- 84 ⁰ 21' 33.6" |
| 47 | Pattapadar | N-19 ⁰ 24' 8.0" | E- 84 ⁰ 21' 37.2" |
| 48 | Puipadar | N-19 ⁰ 24' 8.0" | E- 84 ⁰ 21' 27.7" |
| 49 | Andhari | N-19 ⁰ 21' 51.5" | E- 84 ⁰ 23' 84.2" |
| 50 | Mahendragada | N-19 ⁰ 13' 44.1" | E- 84 ⁰ 16' 14.3" |
| 51 | Sugada | N-19 ⁰ 14' 43.3" | E- 84 ⁰ 18' 16.9" |
| 52 | Arakhapada | N-19 ⁰ 16' 2.0" | E- 84 ⁰ 18' 32.8" |
| 53 | Bhandarisahi | N-19 ⁰ 14' 9.1" | E- 84 ⁰ 18' 11.1" |
| 54 | Tuburuba | N-19 ⁰ 13' 44.1" | E- 84 ⁰ 17' 54.6" |
| 55 | Deraba | N-19 ⁰ 13' 43.6" | E- 84 ⁰ 18' 30.30" |

| 56 | Sialilati | N-19 ⁰ 12' 12.3" | E- 84 ⁰ 19' 8.9" |
|----|---------------------|------------------------------|------------------------------|
| 57 | Kuanpada | N-19 ⁰ 12' 48.4" | E- 84 ⁰ 17' 43.8" |
| 58 | Luhakhamba | N-19 ⁰ 13' 20.2" | E- 84 ⁰ 19' 14.3" |
| 59 | Jholla | N-19 ⁰ 13' 40.1" | E- 84 ⁰ 19' 34.3" |
| 60 | Kurudal | N-19 ⁰ 14' 12.4" | E- 84 ⁰ 19' 2.3" |
| 61 | Randiba | N-19 ⁰ 08' 16.6'' | E- 84 ⁰ 15' 9.1" |
| 62 | Jubasahi | N-19 ⁰ 12' 51.9" | E- 84 ⁰ 20' 25.3" |
| 63 | Dhanupada | N-19 ⁰ 12' 30.5" | E- 84 ⁰ 20' 34.6" |
| 64 | Baisingi | N-19 ⁰ 13' 11.1" | E- 84 ⁰ 20' 53.7" |
| 65 | Gandili | N-19 ⁰ 13' 26.8" | E- 84 ⁰ 21' 47.7" |
| 66 | Tambal | N-19 ⁰ 12' 12.07" | E- 84 ⁰ 23' 15.0" |
| 67 | Panipatu | N-19 ⁰ 10' 59.8" | E- 84 ⁰ 23' 53.6" |
| 68 | Arakhapada | N-19 ⁰ 11' 7.3" | E- 84 ⁰ 24' 2.6" |
| 69 | Muningabarha | N-19 ⁰ 13' 2" | E-84 ⁰ 24' 38.3" |
| 70 | Dekhili | N-19 ⁰ 13' 48.6" | E-84 ⁰ 24' 43.7" |
| 71 | Badapur | N-19 ⁰ 14' 37.8" | E-84 ⁰ 25' 22.7" |
| 72 | Nuagaon | N-19 ⁰ 14' 57.4" | E-84 ⁰ 24' 55.5" |
| 73 | Pratapur | N-19 ⁰ 16' 23.1" | E-84 ⁰ 25' 14.7" |
| 74 | Turupanka | N-19 ⁰ 15' 22.7" | E-84 ⁰ 25' 1.2" |
| 75 | Mahulabada | N-19 ⁰ 15' 58.8" | E-84 ⁰ 26' 35.7" |
| 76 | Mahulaparha | N-19 ⁰ 14' 57.7" | E-84 ⁰ 25' 32.6" |
| 77 | Khalikandhagaon | N-19 ⁰ 18' 2.6" | E-84 ⁰ 26' 48.9" |
| 78 | Khajuria | N-19 ⁰ 17' 1.0" | E-84 ⁰ 25' 48.8" |
| 79 | Dhimbrijholi | N-19 ⁰ 17' 53.1" | E-84 ⁰ 26' 0.1" |
| 80 | Bijayanagargada | N-19 ⁰ 17' 49.2" | E-84 ⁰ 27' 19.4" |
| 81 | Gobarbalasa | N-19 ⁰ 17' 49.5" | E-84 ⁰ 27' 43.3" |
| 82 | Khambarigaon | N-19 ⁰ 18' 2.6'' | E-84 ⁰ 26' 48.9" |
| 83 | Baritala | N-19 ⁰ 18' 30.7" | E-84 ⁰ 27' 20" |
| 84 | Patipada | N-19 ⁰ 18' 24.8" | E-84 ⁰ 25' 5.5" |
| 84 | Nua Sankarakhali | N-19 ⁰ 18' 24.8" | E-84 ⁰ 26' 8.2" |
| 85 | Puruna Sankarakhali | N-19 ⁰ 18' 30.4" | E-84 ⁰ 26' 40.8" |
| 86 | Putakhali | N-19 ⁰ 19' 41.9" | E-84 ⁰ 26' 9.1" |
| 87 | Badapada | N-19 ⁰ 20' 19.3" | E-84 ⁰ 25' 26.9" |
| 88 | Syamasundarpur | N-19 ⁰ 21' 18.2" | E-84 ⁰ 26' 54.3" |
| 89 | Sindhaba | N-19 ⁰ 21' 13.7" | E-84 ⁰ 27' 28.6" |
| 90 | Gothokeli | N-19 ⁰ 21' 47.2" | E-84 ⁰ 25' 33.5" |
| 91 | Balibandha | N-19 ⁰ 22' 20.1" | E-84 ⁰ 25' 21.3" |
| 92 | Juanipalli | N-19 ⁰ 22' 06" | E-84 ⁰ 26' 12.7" |
| 93 | Balipatti | N-19 ⁰ 22' 52.1" | E-84 ⁰ 25' 15.6" |
| 94 | Chanchadapalli | N-19 ⁰ 13' 23.8" | E-84 ⁰ 32' 44.6" |
| | | | |

| 95 | Pudakhala | N-19 ⁰ 23' 07" | E-84 ⁰ 28' 10.9" |
|----|-----------|-----------------------------|-----------------------------|
| 96 | Allara | N-19 ⁰ 22' 52.7" | E-84 ⁰ 22' 42.2" |
| 97 | Dhepaguda | N-19 ⁰ 22' 2.4" | E-84 ⁰ 21' 47.8" |

ANNEXURE -V

Performa of Action Taken Report:

- 1. Number and date of meetings.
- 2. Minutes of the meetings: (mention noteworthy points. Attach minutes of the meeting as separate Annexure).
- 3. Status of preparation of Zonal Master Plan including Tourism Master Plan.
- 4. Summary of cases dealt with rectification of error apparent on face of land record (Eco-sensitive Zone wise). Details may be attached as Annexure.
- 5. Summary of cases scrutinised for activities covered under the Environment Impact Assessment Notification, 2006 (Details may be attached as separate Annexure).
- 6. Summary of cases scrutinised for activities not covered under the Environment Impact Assessment Notification, 2006 (Details may be attached as separate Annexure).
- 7. Summary of complaints lodged under section 19 of the Environment (Protection) Act, 1986.
- 8. Any other matter of importance.